

ANNUAL REPORT 2025



สถาบันวิจัยและพัฒนา
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา
ประจำปีงบประมาณ 2568





รายงานประจำปี พ.ศ. 2568
หน่วยงาน สถาบันวิจัยและพัฒนา

บทสรุปผู้บริหาร

รายงานประจำปี พ.ศ. 2568

สถาบันวิจัยและพัฒนา มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

ในปีงบประมาณ พ.ศ. 2568 สถาบันวิจัยและพัฒนา ได้รับงบประมาณรายได้รวมทั้งสิ้น 5,104,800 บาท เพื่อนำไปใช้สนับสนุนภารกิจด้านการวิจัยและนวัตกรรม โดยจัดสรรงบประมาณเป็น งบสนับสนุนงานวิจัยและการนำเสนอผลงานวิชาการ 4,000,000 บาท ครุภัณฑ์ 126,000 บาท งบดำเนินงาน 858,800 บาท และงบวัสดุ 120,000 บาท

สำหรับงบประมาณด้านการสนับสนุนงานวิจัยและการนำเสนอผลงานวิชาการ 4,000,000 บาท ได้จัดสรรเพื่อดำเนินงานโครงการสำคัญ 3 โครงการ ได้แก่ (1) โครงการพัฒนาระบบนิเวศวิจัยและนวัตกรรม วงเงิน 316,000 บาท จำนวน 3 กิจกรรม (2) โครงการพัฒนาส่งเสริมศักยภาพนักวิจัย มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา วงเงิน 813,300 บาท จำนวน 5 กิจกรรม (3) โครงการบริหารจัดการงานวิจัยและนำผลงานไปใช้ประโยชน์ วงเงิน 2,870,700 บาท จำนวน 9 กิจกรรม

นอกจากนี้ สถาบันยังได้รับงบเงินอุดหนุนงานวิจัย FUNDAMENTAL FUND ประจำปี 2568 ภายใต้โครงการ “การเสริมสร้างความเข้มแข็งและธรรมาภิบาลในการบริหารจัดการแผนงานและโครงการวิจัยและนวัตกรรม” วงเงิน 1,894,000 บาท เพื่อยกระดับความเข้มแข็งของระบบการบริหารจัดการงานวิจัย

การดำเนินงานในรอบปีได้สร้างผลลัพธ์ที่สำคัญตามพันธกิจหลัก 5 ด้าน ดังนี้

- [1] ด้านการวิจัยและสร้างนวัตกรรม: ผลงานวิจัยเชิงกลยุทธ์ที่ตอบโจทย์การพัฒนาในระดับท้องถิ่นและประเทศ พร้อมต่อยอดเชิงพาณิชย์
- [2] ด้านการส่งเสริมการใช้ประโยชน์จากงานวิจัยและนวัตกรรม: ผลักดันผลงานวิจัยไปสู่การใช้ประโยชน์ในระดับชุมชน ภาคอุตสาหกรรม และเชิงวิชาการ
- [3] ด้านการพัฒนานักวิจัย: ส่งเสริมศักยภาพนักวิจัยรุ่นใหม่และนักวิจัยประจำการ ให้มีความพร้อมในการสร้างสรรค์ผลงานคุณภาพและเผยแพร่ในระดับชาติและนานาชาติ
- [4] ด้านการทำนุศิลปะและวัฒนธรรม: บูรณาการงานวิจัยกับภูมิปัญญาท้องถิ่น เพื่อสร้างคุณค่าและอนุรักษ์อัตลักษณ์ทางศิลปะและวัฒนธรรม
- [5] ด้านการบริหารจัดการองค์กร: พัฒนาระบบบริหารจัดการที่ยึดหลักธรรมาภิบาล โปร่งใส ตรวจสอบได้ และใช้เทคโนโลยีดิจิทัลเพิ่มประสิทธิภาพ

จากงบประมาณรายได้ 2568 (5,104,800 บาท)

แบ่งเป็น

- สนับสนุนงานวิจัยและนำเสนอผลงานวิชาการ 4,000,000 บาท
 - ครุภัณฑ์ (126,000 บาท)
 - งบดำเนินงาน (858,800 บาท)
 - งบวัสดุ (120,000 บาท)

โดยที่ สนับสนุนงานวิจัยและนำเสนอผลงานวิชาการ 4,000,000 บาท

- [1] โครงการพัฒนาระบบนิเวศวิจัยและนวัตกรรม งบ 316,000 บาท จำนวน 3 กิจกรรม
- [2] โครงการพัฒนาส่งเสริมศักยภาพนักวิจัย มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา งบ 813,300 บาท จำนวน 5 กิจกรรม
- [3] โครงการบริหารจัดการงานวิจัยและนำเสนอผลงานไปใช้ประโยชน์ งบ 2,870,700 บาทจำนวน 9 กิจกรรม

งบเข้มแข็ง แผนการเบิกจ่ายเงินงบประมาณ งบเงินอุดหนุนงานวิจัยทุน ประจำปี 2568 (FUNDAMENTAL FUND) โครงการการเสริมสร้างความเข้มแข็งและธรรมาภิบาลในการบริหารจัดการแผนงานและโครงการวิจัยและนวัตกรรม งบประมาณที่ได้รับปี 2568 จำนวนเงิน 1,894,000 บาท

สารบัญ

รายงานประจำปี พ.ศ. 2568	1
บทสรุปผู้บริหาร	2
1. ข้อมูลพื้นฐาน	6
1.1 ข้อมูลของหน่วยงาน	7
1.1.1 ประวัติความเป็นมา	7
1.1.2 วิสัยทัศน์	8
1.1.3 พันธกิจ	8
1.1.4 ค่านิยม	8
1.1.5 วัฒนธรรมองค์กร	9
1.1.6 สถานที่ตั้ง	9
1.1.7 บทบาทและหน้าที่ของสถาบันวิจัยและพัฒนา	9
1.1.8 การบริหารงานของสถาบันวิจัยและพัฒนา	10
2. ผลการดำเนินงานตามพันธกิจ 5 ด้าน	13
2.1 ด้านการวิจัยและสร้างนวัตกรรม	16
ผลการดำเนินงาน P.1 กระบวนการต้นน้ำ	17
P.1.1 ด้านการจัดทำระเบียบประกาศข้อบังคับ	17
[1] ระเบียบบริหารงานวิจัยและนวัตกรรม มทร.ล้านนา พ.ศ. 2568	17
[2] ประกาศกองทุนวิจัย พ.ศ. 2568	17
P.1.2 ด้านจริยธรรมวิจัย	22
[1] ประชุมคณะกรรมการมาตรฐานงานวิจัย มทร. ล้านนา	22
ผลการดำเนินงาน P.2 กระบวนการกลางน้ำ	27
P.2.1 ด้านการพัฒนานักวิจัย	27
[1] เวทีระดมความคิดเห็นวางแผนการดำเนินงานร่วมกันระหว่างหน่วยงาน	27
[2] โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการ พัฒนาผู้บริหารจัดการงานวิจัย:	31
[3] โครงการพัฒนาส่งเสริมศักยภาพนักวิจัย มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา	33
[4] กิจกรรมพัฒนาศักยภาพนักวิจัย รุ่นใหม่ NEW ACADEMIC STAFF: NAS	42
[5] ทูลสนับสนุนการดำเนินงานวิจัย งบประมาณภายนอก FF/SF ประจำปี 2568	57
P.3 กระบวนการปลายน้ำ	59
P.3.1 ด้านการส่งเสริมการใช้ประโยชน์จากงานวิจัยและนวัตกรรม	59

[1] ประชุมวางแผนการดำเนินงานวิจัย ตาม พ.ร.บ. TRIUP ACT	59
[2] โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการ “นักวิจัยต้องรู้” และดำเนินการตาม TRIUP ACT”	61
P.3.2 ด้านการเผยแพร่ผลงานวิจัยและนวัตกรรม.....	63
[1] การตีพิมพ์ผลงานในวารสารวิชาการ	63
สนับสนุนตีพิมพ์บทความวิจัยและเผยแพร่ในวารสารวิชาการ ประจำปีงบประมาณ 2568.....	63
[2] วารสารวิชาการ JITR.....	64
การนำเสนอผลงานในการประชุมวิชาการ.....	66
[3] สนับสนุนบุคลากรไปนำเสนอผลงานวิจัยในการประชุมวิชาการระดับชาติ และระดับนานาชาติ ประจำปี 2568	66
[4] ประชุมวิชาการ 9 มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล 9RMUTCON	66
[5] ประชุมวิชาการวิจัยและนวัตกรรมสร้างสรรค์ ครั้งที่ 11 (CRCI2025)	68
การจัดแสดงผลงานในงานมหกรรม.....	71
[6] นิทรรศการ THAILAND RESEARCH EXPO.....	71
2.2 ด้านการทำศิลปะและวัฒนธรรม	74
เข้าร่วมกิจกรรมของมหาวิทยาลัย ในปี 2568	74
2.3 ด้านการบริหารจัดการองค์กร.....	78
[1] ประชุมติดตามผลการดำเนินงานของสถาบันวิจัยพัฒนา	78
ผลการดำเนินงาน	78
3. ผลการดำเนินงานตามคำรับรองการปฏิบัติราชการ.....	79
4. ข้อมูลสารสนเทศ.....	83
4.1 ข้อมูลบุคลากร.....	83
ตารางจำแนกประเภทบุคลากร	84
☐ จำนวนข้อมูลบุคลากรสายสนับสนุน	85
☐ จำนวนข้อมูลสายวิชาการ	86
4.2 ข้อมูลงบประมาณประจำปี พ.ศ.2568.....	91
งบประมาณเงินรายได้ (หน่วย:ล้านบาท).....	91
ภาคผนวก	92

1.ข้อมูลพื้นฐาน

1.1 ข้อมูลของหน่วยงาน

๑.๑.๑ ประวัติความเป็นมา

สถาบันวิจัยและพัฒนา เป็นส่วนราชการ ตั้งขึ้นเมื่อ พ.ศ. 2549 ตามกฎกระทรวงศึกษาธิการ เรื่อง การจัดตั้งส่วนราชการในมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา รัฐมนตรีว่าการกระทรวงศึกษาธิการ ลงนาม ณ วันที่ 14 พฤศจิกายน 2549 และประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่มที่ 123 ตอนที่ 118 ก หน้า 18 วันที่ 27 พฤศจิกายน 2549 โดยแบ่งส่วนราชการในสถาบันวิจัยและพัฒนาเป็นสำนักงานผู้อำนวยการ ตามประกาศ กระทรวงศึกษาธิการ เรื่องการแบ่งส่วนราชการในมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา พ.ศ. 2550 รัฐมนตรีว่าการกระทรวงศึกษาธิการ ลงนามประกาศ ณ วันที่ 24 เมษายน 2550 และประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่มที่ 124 ตอนพิเศษ 59 ง หน้า 13 วันที่ 16 พฤษภาคม 2550 ซึ่งเดิมหน่วยงานนี้คือฝ่ายวิจัยและฝึกอบรม สถาบันเทคโนโลยีราชมงคล วิทยาเขตภาคพายัพ

ต่อมา มหาวิทยาลัยได้เสนอต่อสภามหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนาให้แบ่งส่วนราชการและส่วนงานภายในมหาวิทยาลัยในการประชุมครั้งที่ 24 (15/2562) เมื่อวันที่ 16 ธันวาคม พ.ศ. 2562 จึงได้ออกประกาศมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา เรื่อง การแบ่งส่วนราชการและส่วนงานภายในมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา พ.ศ. 2563 ซึ่งประกาศ ณ วันที่ 11 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2563 โดยให้มีการแบ่งส่วนราชการในสถาบันวิจัยและพัฒนา ดังนี้ สำนักงานผู้อำนวยการ ประกอบด้วย กลุ่มงานบริหารงานทั่วไป และกลุ่มงานบริหารงานวิจัย งานส่งเสริมพัฒนางานวิจัย งานพัฒนานวัตกรรมและทรัพย์สินทางปัญญา และงานมาตรฐานงานวิจัย และปัจจุบันสถาบันวิจัยและพัฒนา ผู้อำนวยการได้ปรับปรุงโครงสร้างให้สอดคล้องกับบทบาทหน้าที่ที่ได้รับมอบหมาย และมอบหมายให้บุคลากร แบ่งเป็น 3 กลุ่มงาน คือ กลุ่มงานพัฒนาระบบนิเวศวิจัยและนวัตกรรม กลุ่มงานบริหารงานวิจัยและนวัตกรรม และกลุ่มงานส่งเสริมพัฒนางานวิจัยและนำไปใช้ประโยชน์

โดยสถาบันวิจัยและพัฒนา มีบทบาทและหน้าที่ในการดำเนินการตามยุทธศาสตร์มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ยุทธศาสตร์ที่ 2 การพัฒนามหาวิทยาลัยเพื่อการเติบโตร่วมกับการพัฒนาประเทศ เป้าประสงค์ พัฒนาผลงานวิจัย ผลงานสร้างสรรค์ การบริการวิชาการ นวัตกรรม และกำลังคน เพื่อเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขัน กลยุทธ์ที่ 2.1 บูรณาการงานวิจัย บริการวิชาการและนวัตกรรมให้เกิดประโยชน์ ส่งผลลัพธ์ต่อผู้เรียนสร้างขีดความสามารถในการแข่งขัน วัตถุประสงค์ เพื่อให้บุคลากรและนักศึกษาสามารถประยุกต์ใช้ความรู้ทางวิชาการและวิชาชีพตามหลักสูตรก่อให้เกิดผลงานวิจัย การบริการวิชาการและนวัตกรรมที่สร้างขีดความสามารถในการแข่งขัน กลยุทธ์ที่ 2.2 พัฒนาระบบบริหารงานวิจัย การบริการวิชาการและนวัตกรรมของมหาวิทยาลัย วัตถุประสงค์ เพื่อการพัฒนาระบบบริหารงานวิจัยและนวัตกรรมของมหาวิทยาลัยให้มีประสิทธิภาพและสร้างรายได้เพิ่มขององค์กรจากทรัพย์สินทางปัญญา กลยุทธ์ที่ 2.3 ส่งเสริมการเผยแพร่ผลงานวิจัย ผลงานสร้างสรรค์ นวัตกรรม และผลงานบริการวิชาการ ในระดับชาติ และนานาชาติ วัตถุประสงค์ เพื่อสร้างผลงานวิจัย นวัตกรรมและบริการวิชาการ ที่ได้รับการเผยแพร่ในระดับชาติ และนานาชาติ

๑.๑.๒ วิสัยทัศน์

เป็นหน่วยงานชั้นนำของกลุ่มมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล ในการพัฒนาระบบนิเวศงานวิจัย เทคโนโลยีและนวัตกรรมเพื่อยกระดับชุมชนอย่างยั่งยืน

๑.๑.๓ พันธกิจ

1. พัฒนาให้บุคลากรทำงานวิจัย ในรูปแบบเครือข่าย ส่งเสริมบุคลากร นักวิจัย นักศึกษา เพื่อพัฒนาผลงานวิจัย สิ่งประดิษฐ์ นวัตกรรม และงานสร้างสรรค์ ที่มีคุณภาพ
2. พัฒนาระบบบริหารจัดการงานวิจัย เพื่อสนับสนุนภารกิจด้านงานวิจัย
3. พัฒนาระบบนิเวศงานวิจัย ด้านโครงสร้างพื้นฐาน ระเบียบ ระบบสารสนเทศ ระบบสนับสนุนการตัดสินใจด้านงานวิจัย
4. ส่งเสริมการเผยแพร่ผลงานวิจัยสู่แวดวงวิชาการ และเพื่อนำไปใช้ประโยชน์ต่อชุมชนและสังคม

๑.๑.๔ ค่านิยม

S : SERVICE - EXCELLENCE (บริการ) หมายถึง มีจิตสำนึกในการให้บริการที่เป็นเลิศ มีคุณภาพอย่างเท่าเทียมและเสมอภาค

C : CHALLENGE - FOCUS/INNOVATION (ความท้าทาย) หมายถึง การขับเคลื่อนองค์กรให้บรรลุวิสัยทัศน์ที่กำหนดไว้

R : RELATIONSHIP – VALUING PEOPLE (ความสัมพันธ์) หมายถึง มีสัมพันธ์กับผู้มีส่วนได้ส่วนเสียอย่างสม่ำเสมอ และ ทัวถึง

U : UNITY - SYSTEMS PERSPECTIVE (ความเป็นหนึ่งเดียว) หมายถึง ความเป็นระบบกลไก มีมาตรฐานเดียวกันในการบริหารงาน

M : MORAL - ETHICS AND TRANSPARENCY (คุณธรรม จริยธรรม) หมายถึง การปฏิบัติอย่างถูกต้องตามกฎหมายระเบียบและแนวทางที่ทุกคนยอมรับ

S	C	R	U	M
SERVICE - EXCELLENCE	CHALLENGE - FOCUS/ INNOVATION	RELATIONSHIP – VALUING PEOPLE	UNITY - SYSTEMS PERSPECTIVE	MORAL – ETHICS AND TRANSPARENCY

๑.๑.๕ วัฒนธรรมองค์กร

ยึดมั่นมาตรฐาน บริการเป็นเลิศ

๑.๑.๖ สถานที่ตั้ง

สำนักงานสถาบันวิจัยและพัฒนา ตั้งอยู่ที่อาคาร C2 มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา (ดอยสะเก็ด) เลขที่ 98 หมู่ 8 ตำบลป่าป๋อง อำเภอดอยสะเก็ด จังหวัดเชียงใหม่ รหัสไปรษณีย์ 50220

๑.๑.๗ บทบาทและหน้าที่ของสถาบันวิจัยและพัฒนา

สถาบันวิจัยและพัฒนา มีนโยบายในการดำเนินงานตามยุทธศาสตร์มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ยุทธศาสตร์ที่ 2 การพัฒนามหาวิทยาลัยเพื่อการเติบโตร่วมกับการพัฒนาประเทศ เป้าประสงค์ พัฒนาผลงานวิจัย ผลงานสร้างสรรค์ การบริการวิชาการ นวัตกรรม และกำลังคน เพื่อเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขัน กลยุทธ์ที่ 2.1 บูรณาการงานวิจัย บริการวิชาการและนวัตกรรมให้เกิดประโยชน์ส่งผลกระทบต่อผู้เรียนสร้างขีดความสามารถในการแข่งขัน วัตถุประสงค์ เพื่อให้บุคลากรและนักศึกษาสามารถประยุกต์ใช้ความรู้ทางวิชาการและวิชาชีพตามหลักสูตรก่อให้เกิดผลงานวิจัย การบริการวิชาการและนวัตกรรมที่สร้างขีดความสามารถในการแข่งขัน กลยุทธ์ที่ 2.2 พัฒนาระบบบริหารงานวิจัย การบริการวิชาการและนวัตกรรมของมหาวิทยาลัย วัตถุประสงค์ เพื่อการพัฒนาระบบบริหารงานวิจัยและนวัตกรรมของมหาวิทยาลัยให้มีประสิทธิภาพและสร้างรายได้เพิ่มขององค์กรจากทรัพย์สินทางปัญญา กลยุทธ์ที่ 2.3 ส่งเสริมการเผยแพร่ผลงานวิจัย ผลงานสร้างสรรค์ นวัตกรรม และผลงานบริการวิชาการ ในระดับชาติ และนานาชาติ วัตถุประสงค์ เพื่อสร้างผลงานวิจัย นวัตกรรมและบริการวิชาการ ที่ได้รับการเผยแพร่ในระดับชาติ และนานาชาติ จึงกำหนดเป็นภารกิจของสถาบันวิจัยและพัฒนา ดังนี้

- ประสานงานจัดหาแหล่งทุน ภายนอกและภายในมหาวิทยาลัย
- พัฒนานักวิจัยให้มีความรู้ ความเข้าใจ ในด้านระเบียบวิธีวิจัย
- สร้างเครือข่ายความร่วมมือด้านการวิจัยและวิชาการ
- พัฒนาระบบและกลไกเพื่อบริหารจัดการงานวิจัย
- ส่งเสริมการตีพิมพ์เผยแพร่และนำเสนองานวิจัยทั้งในระดับชาติและนานาชาติ
- พัฒนาคุณภาพวารสารวิชาการตามเกณฑ์ศูนย์ดัชนีการอ้างอิงวารสารไทย (THAI-JOURNAL CITATION INDEX CENTER: TCI)
- เป็นแหล่งบริการข้อมูลและสารสนเทศทางการวิจัย
- ใช้ระบบสารสนเทศในการบริหารจัดการงานวิจัย

๑.๑.๘ การบริหารงานของสถาบันวิจัยและพัฒนา

สถาบันวิจัยและพัฒนาเป็นส่วนราชการ ตั้งขึ้นเมื่อ พ.ศ. 2549 ตามกฎกระทรวงศึกษาธิการ เรื่อง การจัดตั้งส่วนราชการในมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา รัฐมนตรีว่าการกระทรวงศึกษาธิการลงนาม ณ วันที่ 14 พฤศจิกายน 2549 และประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่มที่ 123 ตอนที่ 118 ก หน้า 18 วันที่ 27 พฤศจิกายน 2549 มีผู้อำนวยการสถาบันวิจัยและพัฒนา เป็นผู้บังคับบัญชาโดยสภามหาวิทยาลัยแต่งตั้งเพื่อบำรงตำแหน่งวาระ 4 ปี และให้อธิการบดีแต่งตั้งรองผู้อำนวยการ โดยคำแนะนำของผู้อำนวยการ ทำหน้าที่รับผิดชอบงานตามที่ผู้อำนวยการมอบหมาย

การบริหารงานของสถาบันวิจัยและพัฒนา แบ่งส่วนงาน ดังนี้

1.1.8.1 งานบริหารทั่วไป

งานบริหารทั่วไป ดำเนินการเกี่ยวกับงานนโยบายและแผน งานงบประมาณ งานธุรการและงานสารบรรณของสถาบันวิจัยและพัฒนา ประกอบด้วย 13 ภารกิจ ดังนี้

- ☐ งานนโยบายและแผน
- ☐ งานประกันคุณภาพ
- ☐ งานการเงิน งบประมาณ พัสดุ
- ☐ งานสารบรรณ
- ☐ งานบุคลากร
- ☐ งานความเสี่ยงและควบคุม
- ☐ งานจัดการองค์ความรู้
- ☐ งานประชาสัมพันธ์
- ☐ งานระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ
- ☐ งานกองทุนวิจัย
- ☐ งานเครือข่ายภายในและภายนอก
- ☐ งานเลขานุการผู้บริหารและคณะกรรมการสถาบัน
- ☐ และงานอื่นๆ ที่ได้รับมอบหมาย

1.1.8.2 งานบริหารงานวิจัย

การบริหารงานวิจัย เป็นส่วนสนับสนุนสำคัญในการขับเคลื่อนงานวิจัย และการบริหารงานวิจัย ประกอบด้วย 6 ภารกิจ ดังนี้

- ☐ งานจัดทำสัญญาวิทยารับทุนวิจัยภายในและภายนอก
- ☐ งานพัฒนาคู่มือ กฎ ระเบียบ ประกาศ การดำเนินงานวิจัย
- ☐ งานบันทึกข้อมูลระบบบริหารงานวิจัย

- ☐ งานติดตามและประเมินผลงานวิจัยภายในและภายนอก
- ☐ ฐานข้อมูลงานวิจัยพร้อมใช้
- ☐ และงานอื่นๆ ที่ได้รับมอบหมาย

1.1.8.3 งานส่งเสริมและพัฒนางานวิจัย

การส่งเสริมและพัฒนางานวิจัย เป็นส่วนสนับสนุนการสร้างร่วมมือด้านการวิจัย โดยดำเนินการประสานเพื่อสร้างความเข้มแข็งและขยายเครือข่ายการวิจัย มุ่งส่งเสริม พัฒนาศักยภาพการวิจัย และนักวิจัย ประกอบด้วย 6 ภารกิจ ดังนี้

- ☐ ส่งเสริม และพัฒนานักวิจัย
- ☐ ส่งเสริม และพัฒนากลุ่มวิจัย
- ☐ ส่งเสริมแหล่งทุนภายในและภายนอก
- ☐ พัฒนางานวิจัยร่วมกับนักวิจัย และภาคีเครือข่าย
- ☐ งานสนับสนุนคณะและวิทยาลัย ในการนำงานวิจัยบูรณาการร่วมกับการเรียนการสอน
- ☐ และงานอื่นๆ ที่ได้รับมอบหมาย

1.1.8.4 งานมาตรฐานวิจัย

การสร้างคุณภาพและมาตรฐานวิจัย เป็นส่วนสนับสนุน ส่งเสริมคุณลักษณะและคุณภาพที่พึงประสงค์ ของการวิจัยและนวัตกรรมที่ต้องการให้เกิดขึ้นในทุกกระบวนการของการวิจัยและนวัตกรรมอย่างเป็นระบบ และสอดคล้องกับมาตรฐานสากล ทั้งนี้ รวมถึงจริยธรรมที่นักวิจัยพึงปฏิบัติ ประกอบด้วย 7 ภารกิจ ดังนี้

- ☐ ระบบนิเวศวิจัยนวัตกรรม และพื้นที่ทำงานร่วมกัน
- ☐ งานพัฒนาห้องปฏิบัติการวิจัย
- ☐ งานพัฒนาเครื่องมือและอุปกรณ์งานวิจัย
- ☐ งานมาตรฐานงานวิจัย
- ☐ มาตรฐานคุณวุฒิวิชาชีพวิจัย
- ☐ งานอุทยานวิทยาศาสตร์
- ☐ และงานอื่นๆ ที่ได้รับมอบหมาย

1.1.8.5 งานพัฒนานวัตกรรมและทรัพย์สินทางปัญญา

การส่งเสริมการนำไปใช้ประโยชน์ เป็นการสนับสนุนการเผยแพร่งานวิจัย ทั้งในรูปแบบการนำเสนอผลงานในการประชุมวิชาการระดับชาติ และนานาชาติ การเผยแพร่ผลงานในวารสารวิชาการ เอกสารสิ่งพิมพ์ และสื่ออิเล็กทรอนิกส์ ประกอบด้วย 8 ภารกิจ ดังนี้

- งานประชุมวิชาการภายในและภายนอก
- งานสนับสนุนการนำเสนอผลงานวิชาการระดับชาติและนานาชาติ
- งานสนับสนุนบทความวิชาการและผลงานสร้างสรรค์ที่ได้รับการเผยแพร่
- งานวารสารวิจัย และ IMPACT FACTOR
- การส่งเสริมเผยแพร่งานวิจัยพร้อมใช้
- งานส่งเสริมสิ่งประดิษฐ์และพัฒนานวัตกรรม
- งานทรัพย์สินทางปัญญา
- และงานอื่นๆ ที่ได้รับมอบหมาย

2. ผลการดำเนินงานตามพันธกิจ 5 ด้าน

แผนการดำเนินงานปี 68

2.1 มีการกำหนดแผนพัฒนาบุคลากรให้สอดคล้องและสามารถตอบสนองถึงบุคลากรที่มีศักยภาพในการขอสนับสนุนงบประมาณวิจัยที่ทันในและนอก

- 1. จัดทำแผนพัฒนาบุคลากรให้สอดคล้องและสามารถตอบสนองถึงบุคลากรที่มีศักยภาพในการขอสนับสนุนงบประมาณวิจัยที่ทันในและนอก
- 2. มีแผนพัฒนาบุคลากรให้สอดคล้องและสามารถตอบสนองถึงบุคลากรที่มีศักยภาพในการขอสนับสนุนงบประมาณวิจัยที่ทันในและนอก
- 3. มีแผนพัฒนาบุคลากรให้มีความสอดคล้องและสามารถตอบสนองถึงบุคลากรที่มีศักยภาพในการขอสนับสนุนงบประมาณวิจัยที่ทันในและนอก

2.2 จัดโครงการส่งเสริมให้ภายใน เพื่อพัฒนาวิจัยและผลงานวิจัยร่วมกับคณะอื่นๆ ภายในมหาวิทยาลัย หรือองค์กรภายนอกที่มีศักยภาพในการขอสนับสนุนงบประมาณวิจัย

- 1. จัดโครงการส่งเสริมให้ภายใน เพื่อพัฒนาวิจัยและผลงานวิจัยร่วมกับคณะอื่นๆ ภายในมหาวิทยาลัย หรือองค์กรภายนอกที่มีศักยภาพในการขอสนับสนุนงบประมาณวิจัย

2.3 มีการตั้งคณะกรรมการ/จัดทำกฎเกณฑ์ของโครงการสนับสนุนงบประมาณวิจัย

- 1. มีการตั้งคณะกรรมการ/จัดทำกฎเกณฑ์ของโครงการสนับสนุนงบประมาณวิจัย

2.2 2.3

1. คณะกรรมการติดตามประเมินผลงานวิจัย เพื่อพัฒนาผลงานวิจัยและกรณีศึกษาปัญหา (IP) (วิจัย) ประเมินมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล

- 1. คณะกรรมการติดตามประเมินผลงานวิจัย เพื่อพัฒนาผลงานวิจัยและกรณีศึกษาปัญหา (IP) (วิจัย) ประเมินมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล

2.4 มีการจัดทำแผนงานวิจัยของ งานวิจัย และนักบริหารงานวิจัย 2.5 สร้างเครือข่ายที่แข็งแกร่งกับนักวิจัย (Mentor/Mentee)

- 1. สร้างเครือข่ายที่แข็งแกร่งกับนักวิจัย (Mentor/Mentee)
- 2. จัดทำฐานข้อมูล งานวิจัย และนักบริหารงานวิจัย อย่างละเอียด
- 3. จัดทำฐานข้อมูล งานวิจัย และนักบริหารงานวิจัย อย่างละเอียด
- 4. จัดทำฐานข้อมูล งานวิจัย และนักบริหารงานวิจัย อย่างละเอียด
- 5. จัดทำฐานข้อมูล งานวิจัย และนักบริหารงานวิจัย อย่างละเอียด

2.6 พัฒนา Cluster COE หรือ Research Unit งานวิจัยให้มีศักยภาพในการขอสนับสนุนงบประมาณจากแหล่งทุนภายนอก (ปีงบประมาณ 5 COE 11 Research Unit)

- 1. พัฒนา Cluster COE หรือ Research Unit

2.7 พัฒนา Cluster COE หรือ Research Unit งานวิจัยให้มีศักยภาพในการขอสนับสนุนงบประมาณจากแหล่งทุนภายนอก (ปีงบประมาณ 5 COE 11 Research Unit)

- 1. พัฒนา Cluster COE หรือ Research Unit

1. จัดทำแผนงานวิจัยเพื่อสร้างความยั่งยืน
2. จัดทำแผนงานวิจัยเพื่อสร้างความยั่งยืน
3. จัดทำแผนงานวิจัยเพื่อสร้างความยั่งยืน
4. จัดทำแผนงานวิจัยเพื่อสร้างความยั่งยืน
5. จัดทำแผนงานวิจัยเพื่อสร้างความยั่งยืน
6. จัดทำแผนงานวิจัยเพื่อสร้างความยั่งยืน
7. จัดทำแผนงานวิจัยเพื่อสร้างความยั่งยืน

RMUTL EXCELLENT PERFORMANCE

โครงการต่อเนื่อง 2 กระแส TLO 385,450 บาท

- 1. โครงการต่อเนื่อง 2 กระแส TLO 385,450 บาท
- 2. โครงการต่อเนื่อง 2 กระแส TLO 385,450 บาท
- 3. โครงการต่อเนื่อง 2 กระแส TLO 385,450 บาท
- 4. โครงการต่อเนื่อง 2 กระแส TLO 385,450 บาท
- 5. โครงการต่อเนื่อง 2 กระแส TLO 385,450 บาท
- 6. โครงการต่อเนื่อง 2 กระแส TLO 385,450 บาท
- 7. โครงการต่อเนื่อง 2 กระแส TLO 385,450 บาท

แผนงานเสริมสร้างความเข้มแข็งและธรรมาภิบาลในการบริหารจัดการแผนงานและโครงการพัฒนารายการวิจัยและนวัตกรรมงบประมาณเพื่อสนับสนุนงานวิจัย

กลุ่มส่งเสริม 765,000 บาท

- FF1.1 กิจกรรม 1 ส่งเสริมการพัฒนาระบบงานวิจัย
- FF1.2 กิจกรรม 2 ส่งเสริมการพัฒนาระบบงานวิจัย
- FF1.3 กิจกรรม 3 ส่งเสริมการพัฒนาระบบงานวิจัย
- FF1.4 กิจกรรม 4 ส่งเสริมการพัฒนาระบบงานวิจัย
- FF1.5 กิจกรรม 5 ส่งเสริมการพัฒนาระบบงานวิจัย

กลุ่มพัฒนาระบบ 561,000 บาท

- FF2.1 กิจกรรม 1 พัฒนาระบบงานวิจัย
- FF2.2 กิจกรรม 2 พัฒนาระบบงานวิจัย
- FF2.3 กิจกรรม 3 พัฒนาระบบงานวิจัย
- FF2.4 กิจกรรม 4 พัฒนาระบบงานวิจัย
- FF2.5 กิจกรรม 5 พัฒนาระบบงานวิจัย

กลุ่มบริหารงานวิจัย 568,000 บาท

- FF3.1 กิจกรรม 1 บริหารงานวิจัย
- FF3.2 กิจกรรม 2 บริหารงานวิจัย
- FF3.3 กิจกรรม 3 บริหารงานวิจัย
- FF3.4 กิจกรรม 4 บริหารงานวิจัย
- FF3.5 กิจกรรม 5 บริหารงานวิจัย

งบดำเนินงาน 1,094,800 บาท

- 4.1 โครงการสนับสนุนงานวิจัย
- 4.2 โครงการสนับสนุนงานวิจัย
- 4.3 โครงการสนับสนุนงานวิจัย
- 4.4 โครงการสนับสนุนงานวิจัย

กลุ่มงานพัฒนาระบบงานวิจัยและนวัตกรรม 316,000 บาท

- 1.1 โครงการพัฒนาระบบงานวิจัย
- 1.2 โครงการพัฒนาระบบงานวิจัย
- 1.3 โครงการพัฒนาระบบงานวิจัย

กลุ่มงานส่งเสริมพัฒนาผลงานวิจัยและนำไปใช้ประโยชน์ 813,300 บาท

- 2.1 โครงการส่งเสริมพัฒนาผลงานวิจัย
- 2.2 โครงการส่งเสริมพัฒนาผลงานวิจัย
- 2.3 โครงการส่งเสริมพัฒนาผลงานวิจัย
- 2.4 โครงการส่งเสริมพัฒนาผลงานวิจัย
- 2.5 โครงการส่งเสริมพัฒนาผลงานวิจัย

กลุ่มงานบริหารงานวิจัยและนวัตกรรม 2,870,700 บาท

- 3.1 โครงการบริหารงานวิจัย
- 3.2 โครงการบริหารงานวิจัย
- 3.3 โครงการบริหารงานวิจัย
- 3.4 โครงการบริหารงานวิจัย
- 3.5 โครงการบริหารงานวิจัย

สถาบันวิจัยและพัฒนา มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา เป็นหน่วยงานต้นคิด 1 ของกลุ่ม 9 ราชชนก ในการส่งเสริมและสนับสนุน การบริหารงานวิจัยและนวัตกรรม

เป็นองค์กรแห่งการเรียนรู้ด้านวิจัย นวัตกรรม เพื่อชุมชนและสังคม

1. การบริหารจัดการในผลงานวิจัยและการใช้ประโยชน์ / วัตถุประสงค์ในการวิจัย (IP) ซึ่งได้รับการสนับสนุน

2. การพัฒนาบุคลากรงานวิจัย เพื่อพัฒนาผลงานวิจัยและนวัตกรรม



ศูนย์ส่งเสริมงานวิจัย

ยุทธศาสตร์ที่ 2 การพัฒนาบุคลากรงานวิจัย เพื่อพัฒนาผลงานวิจัยและนวัตกรรม

ยุทธศาสตร์ที่ 3 การพัฒนาบุคลากรงานวิจัย เพื่อพัฒนาผลงานวิจัยและนวัตกรรม

ยุทธศาสตร์ที่ 4 การพัฒนาบุคลากรงานวิจัย เพื่อพัฒนาผลงานวิจัยและนวัตกรรม

ยุทธศาสตร์ที่ 1 การพัฒนาบุคลากรงานวิจัย เพื่อพัฒนาผลงานวิจัยและนวัตกรรม

กลยุทธ์ที่ 1 พัฒนาระบบบริหารงานวิจัยและนวัตกรรม Ecosystem ด้านการวิจัย เพื่อสนับสนุนการเป็นมหาวิทยาลัยนวัตกรรม 2 กลุ่มพัฒนาเทคโนโลยีและนวัตกรรม

6 จำนวนระบบนิเวศ (Ecosystem) ด้านเทคโนโลยี นวัตกรรม งานสร้างสรรค์ และองค์ความรู้สู่สาธารณะที่สร้างสรรค์ เป้าหมายระดับ 4 (6 ระบบนิเวศขึ้นไป)

- A นโยบายที่ชัดเจน: มีนโยบายสนับสนุนการสร้างระบบนิเวศที่ชัดเจน
- B โครงสร้างและกลไก: มีโครงสร้างและกลไกที่สนับสนุนการสร้างระบบนิเวศ
- C โครงสร้างและกลไก: มีโครงสร้างและกลไกที่สนับสนุนการสร้างระบบนิเวศ
- D ผลลัพธ์เฉพาะ: มีการจัดทำรายงานที่เกี่ยวกับองค์ความรู้ที่สร้างสรรค์และส่งเสริมงานสร้างสรรค์
- E แพลตฟอร์ม: มีแพลตฟอร์มที่ใช้ในการเชื่อมโยงและสนับสนุนผู้ประกอบการ

กลยุทธ์ที่ 2 ความเข้มแข็งของ มทร. ล้านนา

1 การจัดอันดับที่ 1 ในด้านนวัตกรรม (Time Higher Education: THE) ของมหาวิทยาลัยในระดับนานาชาติ **20** **2** การจัดอันดับที่ 1 ในด้านนวัตกรรม (U-Multirank) ของมหาวิทยาลัยในระดับนานาชาติ **21**

กลยุทธ์ที่ 4 เพื่อพัฒนาสำนักงานของมหาวิทยาลัยไปสู่สำนักงานสีเขียว (Green office)

27 ระดับความสำเร็จของการจัดทำแผนงาน หลักเกณฑ์ของสำนักงานสีเขียว (Green office) ของ มทร.ล้านนา เขตใหม่ **2.5**

กลยุทธ์ที่ 2 การสนับสนุนงานวิจัย เทคโนโลยี นวัตกรรม งานสร้างสรรค์ และองค์ความรู้สู่สาธารณะ ชุมชน ธุรกิจ และอุตสาหกรรมร่วมกับเครือข่าย

3 งบประมาณที่ได้รับสนับสนุนงานวิจัย **36** เทคโนโลยีและนวัตกรรมจากแหล่งทุนภายนอก **4** (ได้รับงบวิจัยตั้งแต่ปี 2568) **37** จำนวนผลงานของ โครงการวิจัยเทคโนโลยี นวัตกรรม งานสร้างสรรค์ และองค์ความรู้ ที่ร่วมกับเครือข่าย เป้าหมายระดับ 4 (จำนวนผลงาน 230 ผลงานขึ้นไป และร่วมกับเครือข่ายภายนอก 10) (ภาครัฐ เอกชน กองทุน ภาคการศึกษา) เป้าหมาย (จำนวนผลงาน 140) **2.2 2.3**

5 กิจกรรมที่นำองค์ความรู้ไปยกระดับคุณภาพชีวิตให้กับชุมชน สังคม **7** ร้อยละของบุคลากร ที่เข้าสู่ตำแหน่งที่สูงขึ้น (สายสนับสนุน) เป้าหมาย (ร้อยละ 60) **8** ระดับความสำเร็จของการพัฒนาระบบการให้บริการงานภายในของสถาบันวิจัยและพัฒนา เป้าหมาย (มีประสิทธิภาพการปฏิบัติงาน) **9** ผลการประเมินคุณภาพภายในของสถาบันวิจัยและพัฒนา เป้าหมาย (4.00) **10** ร้อยละของบุคลากรที่ประยุกต์ใช้ความรู้ กิจการ จากการพัฒนาแผนงานของงานวิจัยสู่การปฏิบัติงานอย่างเป็นรูปธรรม เป้าหมาย (ร้อยละ 30) **4.1**

ยุทธศาสตร์ที่ 3 การพัฒนาบุคลากรงานวิจัย เพื่อพัฒนาผลงานวิจัยและนวัตกรรม

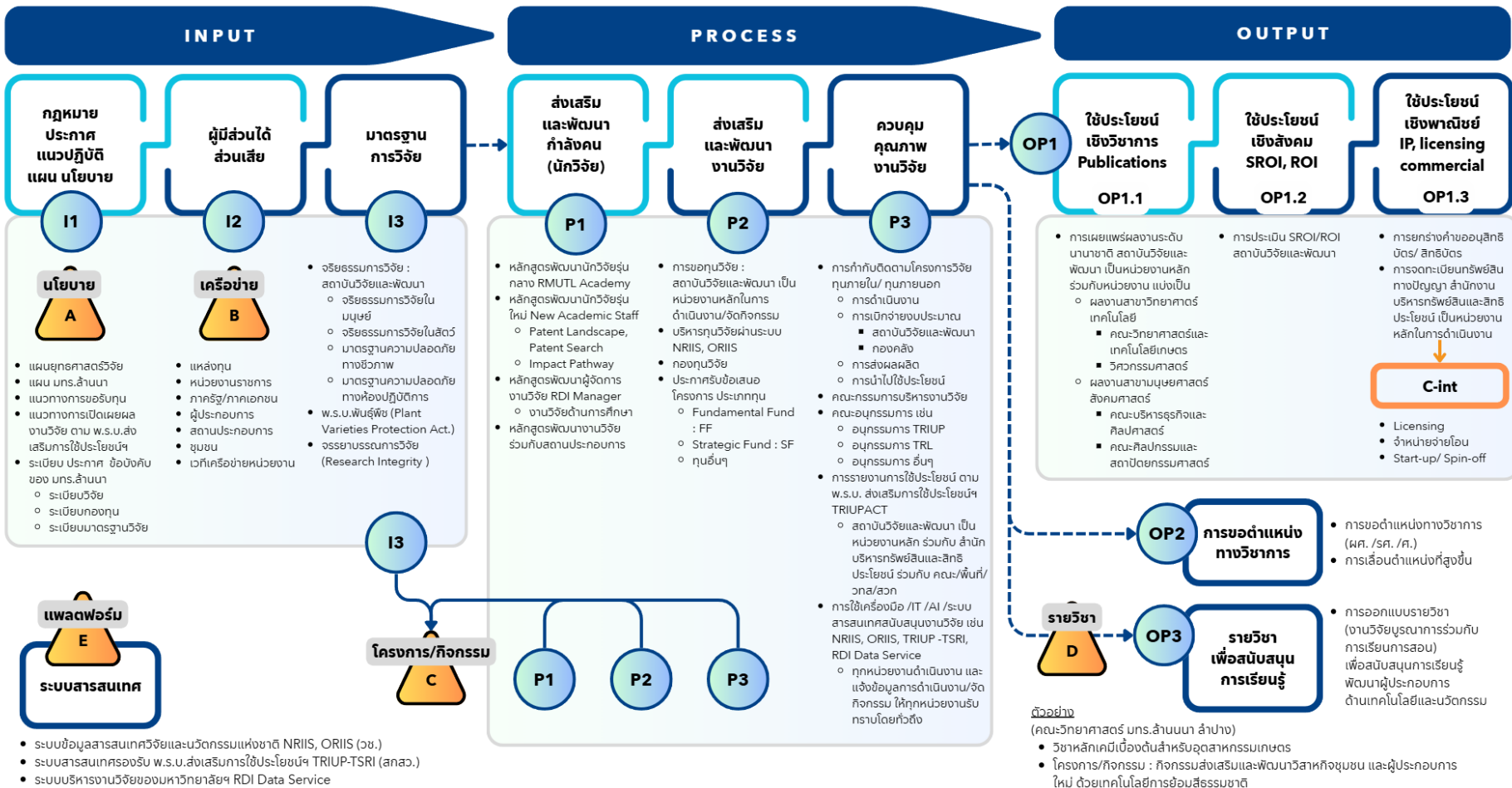
ยุทธศาสตร์ที่ 4 การพัฒนาบุคลากรงานวิจัย เพื่อพัฒนาผลงานวิจัยและนวัตกรรม

RMUTL RESEARCH ECOSYSTEM :

ระบบนิเวศการวิจัย พัฒนาเทคโนโลยีนวัตกรรม สิ่งประดิษฐ์ และงานสร้างสรรค์

RDI SCRUM: SERVICE, CHALLENGE, RELATIONSHIP, UNITY, MORAL

ฉบับที่ 9 กันยายน 2568



2.1 ด้านการวิจัยและสร้างนวัตกรรม

P.1 กระบวนการต้นน้ำ	P.2 กระบวนการกลางน้ำ	P.3 กระบวนการปลายน้ำ
P.1.1 ด้านการจัดทำระเบียบประกาศข้อบังคับ [1] ระเบียบบริหารงานวิจัยและนวัตกรรม มทร.ล้านนา พ.ศ. 2568 [2] ประกาศกองทุนวิจัย พ.ศ. 2568	P.2.1 ด้านการพัฒนานักวิจัย [1] เวทีระดมความคิดเห็น วางแผนการดำเนินงานร่วมกันระหว่างหน่วยงาน เพื่อพัฒนาศักยภาพนักวิจัย [2] โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการ พัฒนาผู้บริหารจัดการงานวิจัย: จุดประกายศักยภาพการวิจัยด้านการศึกษา จากแนวคิดสู่ข้อเสนอโครงการวิจัย [3] โครงการพัฒนาส่งเสริมศักยภาพนักวิจัย มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา [4] กิจกรรมพัฒนาศักยภาพนักวิจัย รุ่นใหม่ NEW ACADEMIC STAFF: NAS [5] ทูตสนับสนุนการดำเนินงานวิจัย งบประมาณภายนอก FF/SF ประจำปี 2568	P.3.1 ด้านการเผยแพร่ผลงานวิจัยและนวัตกรรม <u>การตีพิมพ์ผลงานในวารสารวิชาการ</u> [1] สนับสนุนตีพิมพ์บทความวิจัยและเผยแพร่ในวารสารวิชาการ ประจำปีงบประมาณ 2568 [2] วารสารวิชาการ JITR <u>การนำเสนอผลงานในการประชุมวิชาการ</u> [1] สนับสนุนบุคลากรไปนำเสนอผลงานวิจัยในการประชุมวิชาการระดับชาติ และระดับนานาชาติ ประจำปี 2568 [2] ประชุมวิชาการ 9 มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล 9RMUTCON [3] ประชุมวิชาการวิจัยและนวัตกรรมสร้างสรรค์ ครั้งที่ 11 (CRCI2025) <u>การจัดแสดงผลงานในงานมหกรรม</u> [1] นิทรรศการ THAILAND RESEARCH EXPO
P.1.2 ด้านจริยธรรมวิจัย [1] ประชุมคณะกรรมการมาตรฐานงานวิจัย มทร.ล้านนา ภายใต้ โครงการพัฒนาระบบนิเวศวิจัยและนวัตกรรม	P.2.2 ด้านการส่งเสริมการใช้ประโยชน์จากงานวิจัยและนวัตกรรม [1] ประชุมวางแผนการดำเนินงานวิจัย ตาม พ.ร.บ. TRIUP ACT [2] โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการ “นักวิจัยต้องรู้” และดำเนินการตาม TRIUP ACT” รุ่นที่ 1 ประจำปี 2568	

ผลการดำเนินงาน P.1 กระบวนการต้นน้ำ

P.1.1 ด้านการจัดทำระเบียบประกาศข้อบังคับ

[๑] ระเบียบบริหารงานวิจัยและนวัตกรรม มทร.ล้านนา พ.ศ. ๒๕๖๘

ระเบียบฉบับนี้มีจุดมุ่งหมายเพื่อกำหนดกรอบการบริหารงานวิจัยและนวัตกรรมของมหาวิทยาลัยให้เป็นระบบ มีความชัดเจน มีหลักเกณฑ์ วิธีการ และอำนาจหน้าที่ของหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ตลอดจนการประสานงาน การติดตาม ประเมินผล และการใช้ประโยชน์ผลงานวิจัยและนวัตกรรม เพื่อส่งเสริมให้งานวิจัยและนวัตกรรมของมหาวิทยาลัยมีคุณภาพ มีผลผลิตที่ใช้ประโยชน์ได้จริง และสอดคล้องกับนโยบายของชาติ

[๒] ประกาศกองทุนวิจัย พ.ศ. ๒๕๖๘

การดำเนินโครงการประชุมคณะกรรมการบริหารกองทุนวิจัย มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา เป็นไปด้วยความเรียบร้อย สามารถกำหนดแนวทางการดำเนินงานวิจัยที่สอดคล้องกับยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัยได้อย่างชัดเจน อีกทั้งยังช่วยเสริมสร้างศักยภาพของทีมงานกองทุนวิจัยให้มีความรู้ ความเข้าใจ และทักษะในการบริหารจัดการที่มีประสิทธิภาพมากขึ้น

ปัญหาและอุปสรรค

1. กำหนดการประชุมค่อนข้างจำกัด ทำให้การพิจารณาบางประเด็นไม่สามารถลงรายละเอียดได้ครบถ้วน
2. ข้อจำกัดด้านข้อมูลประกอบการตัดสินใจบางส่วนยังไม่เพียงพอ
3. การประสานงานระหว่างหน่วยงานที่เกี่ยวข้องยังมีความล่าช้าอยู่บ้าง

ข้อเสนอแนะ

1. ควรกำหนดกรอบเวลาและจัดเตรียมข้อมูลที่เกี่ยวข้องล่วงหน้าให้ครบถ้วน เพื่อให้การประชุมมีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น
2. เสริมสร้างระบบการสื่อสารและประสานงานระหว่างหน่วยงานที่เกี่ยวข้องให้คล่องตัวและทันเวลา

หมายเหตุ

ประกาศมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการยืมเงิน กองทุนวิจัยมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา เพื่ออุดหนุนการวิจัย พ.ศ. 2568 (ภาคผนวก)

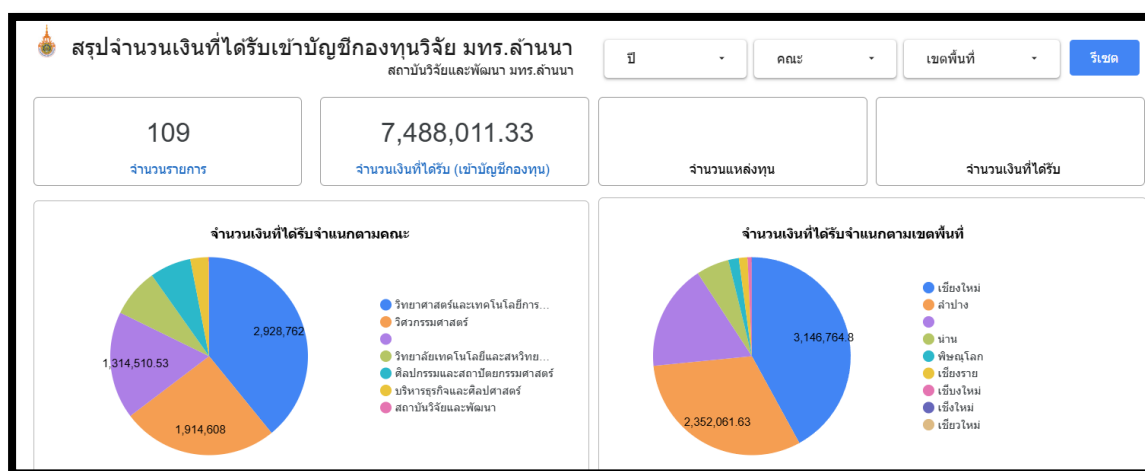
สรุปงบประมาณเงินกองทุนวิจัย 2565 – ปัจจุบัน

และแนวทางการใช้จ่ายเงินกองทุนวิจัย ประจำปี 2569

ตามประกาศของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา เรื่อง อัตราการจัดสรรเงินค่าบำรุงมหาวิทยาลัย กรณีงานวิจัยที่รับเงินอุดหนุนจากแหล่งทุนภายนอก พ.ศ. 2566 ข้อ 5 ให้มหาวิทยาลัยเก็บเงินค่าบำรุงมหาวิทยาลัยตามอัตราที่แหล่งทุนกำหนด หากแหล่งทุนไม่ได้กำหนดอัตราค่าบำรุงมหาวิทยาลัยให้เก็บในอัตรา ร้อยละ 10 ของงบดำเนินงานวิจัยทั้งหมดเข้าบัญชีค่าบำรุงมหาวิทยาลัย ให้หัวหน้าโครงการจัดทำแผนการใช้งบประมาณ ค่าบำรุงมหาวิทยาลัยให้สอดคล้องกับวัตถุประสงค์ของกองทุนวิจัย ภายใต้เงื่อนไขงบประมาณตามลักษณะหน่วยงาน หรือสาขาของหัวหน้าโครงการ และให้อัตราค่าบำรุงมหาวิทยาลัยตามสัดส่วนดังต่อไปนี้

- ☐ ส่วนกลาง ร้อยละ 30 ของค่าบำรุงมหาวิทยาลัย
- ☐ หน่วยงาน ร้อยละ 20 ของค่าบำรุงมหาวิทยาลัย
- ☐ ตั้งสังกัด ร้อยละ 20 ของค่าบำรุงมหาวิทยาลัย
- ☐ กองทุนวิจัย ร้อยละ 30 ของค่าบำรุงมหาวิทยาลัย

สถาบันวิจัยและพัฒนา จึงได้ดำเนินการจัดเก็บค่าบำรุงมหาวิทยาลัย ระยะเวลา ปี พ.ศ. 2565–2568 สรุปข้อมูล ณ วันที่ 31 กรกฎาคม 2568 โดยมีรายละเอียดดังนี้



ตารางแสดงจำนวนเงินที่ได้รับแจกตาม ปี / เขตพื้นที่								
ปี	null	บริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์	วิทยาลัยเทคโนโลยีและสหวิทยาการ	วิทยาลัยเทคโนโลยีการเกษตรและเทคโนโลยีการเกษตร	วิศวกรรมศาสตร์	ศิลปกรรมและสถาปัตยกรรมศาสตร์	คณะ / จำนวนเงินที่ได้รับ (เข้าบัญชีกองทุน)	รวมทั้งหมด
2566	1,068,187.72	-	84,500	-	166,200	-	-	1,318,887.72
2567	229,540.86	211,000	380,500	1,930,853	1,504,558	491,986	5,000	4,763,437.86
2568	16,781.95	13,500	130,244.8	997,909	243,850	13,400	-	1,415,685.75
รวมทั้งหมด	1,314,510.53	224,500	595,244.8	2,928,762	1,914,608	505,386	5,000	7,488,011.33

ตารางแสดงข้อมูลรายละเอียดการรับเงินเข้าบัญชีกองทุนรายโครงการ									
ปี	เดือน	วัน	ตำแหน่ง	ชื่อ	สกุล	เขตพื้นที่	คณะ	สาขา	จำนวนเงินที่ได้รับ (เข้าบัญชีกองทุน)
1.	2568	ส.ค.	28	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ เอกชัย	ชัยดี	เขื่องราย	วิศวกรรม...	วิศวกรรมไฟฟ้า	3,300
2.	2568	ส.ค.	28	นางสาว พันทิพา	ปัญญาธรรม	เขื่องราย	บริหาร...	บริหารธุรกิจ	2,250
3.	2568	ส.ค.	28	นาง กมลลักษณ์	ชัยดี	เขื่องราย	บริหาร...	บริหารธุรกิจ	3,750
4.	2568	ส.ค.	28	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ กิ่งกาญจน์	ปวนสุรินทร์	เขื่องราย	บริหาร...	บริหารธุรกิจ	3,750
5.	2568	ส.ค.	28	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ วิโรจน์	ปลั่งสิง	เขื่องราย	วิศวกรรม...	วิศวกรรมไฟฟ้า	3,000
6.	2568	ส.ค.	28	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ วิวัฒน์	ทิพพร	เขื่องราย	วิศวกรรม...	วิศวกรรมไฟฟ้า	3,300
7.	2568	ส.ค.	28	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ณภัทร	ทิพย์ศรี	เขื่องราย	บริหาร...	บริหารธุรกิจ	3,750

อ้างอิงจาก [HTTPS://RMUTL.LINK/YYSKL](https://rmutl.link/yyskl)

เงินค่าบำรุงมหาวิทยาลัยจัดเก็บเข้าบัญชีกองทุนรวมทั้งสิ้น 6,990,411.33 บาท จัดทำแผนการใช้งบประมาณค่าบำรุงมหาวิทยาลัยให้สอดคล้องกับวัตถุประสงค์ของกองทุนวิจัยได้อัตราร้อยละ 25 คิดเป็นเงิน 1,747,602.83 บาท มีรายละเอียดประกอบดังนี้

1. ส่วนกลาง (เขตพื้นที่)
2. หน่วยงาน (คณะ)
3. ต้นสังกัด (สาขา)
4. กองทุนวิจัย

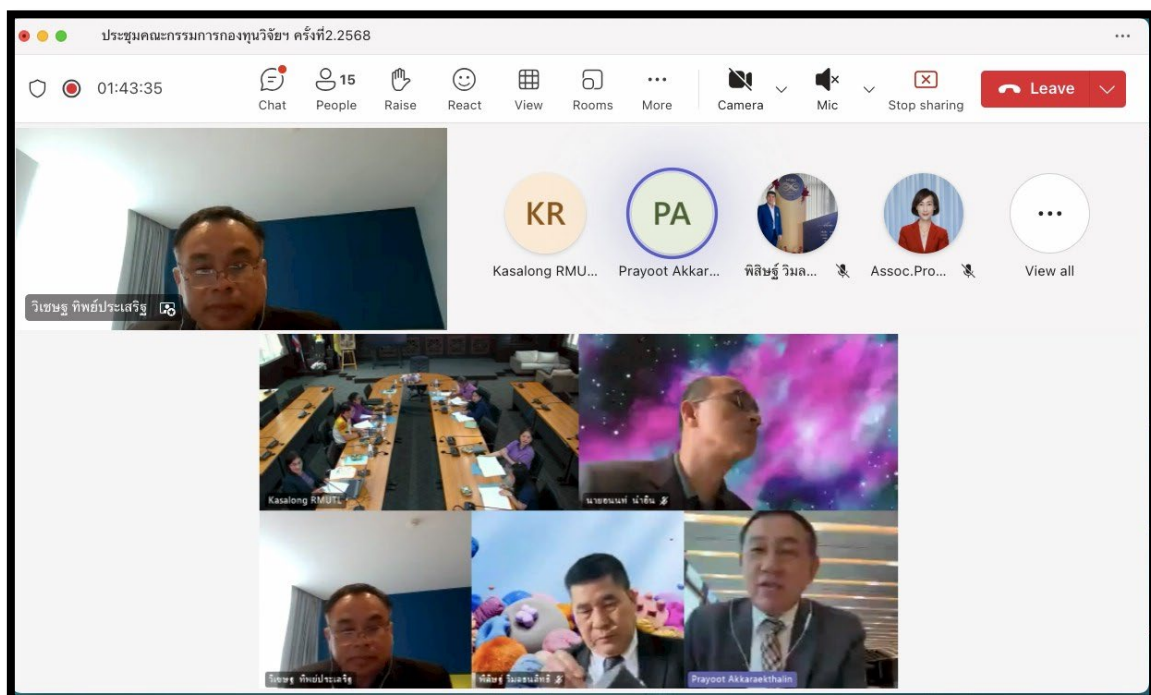
ตาราง การจำแนกค่าบำรุงมหาวิทยาลัย ตามสัดส่วนประกาศมหาวิทยาลัย (ภาพรวม)

ยอดเงินทั้งหมด	จำนวนเงิน	สัดส่วน
	1,747,602.83	
ส่วนกลาง (เขตพื้นที่)	524,520.85	30%
หน่วยงาน (คณะ)	349,520.57	20%
ต้นสังกัด (สาขา)	349,520.57	20%
กองทุนวิจัย	524,280.85	30%

กิจกรรม 1 พัฒนาศาสตร์การบริหารจัดการกองทุนวิจัย มทร.ล้านนา แบบมีส่วนร่วม



กิจกรรม 2 ยกระดับความสามารถในการบริหารจัดการของทีมงานกองทุนวิจัย มทร.ล้านนา





กิจกรรม 3 ยกระดับความสามารถในการบริหารจัดการของทีมงานกองทุนวิจัย มทร.ล้านนา



P.1.2 ด้านจริยธรรมวิจัย

[๑] ประชุมคณะกรรมการมาตรฐานงานวิจัย มทร. ล้านนา

ภายใต้ โครงการพัฒนาระบบนิเวศวิจัยและนวัตกรรม

☒ แหล่งงบประมาณ งบรายได้ ประจำปี 2568

☒ งบประมาณ 33,000 บาท

☒ ผลลัพธ์ของโครงการ

☒ กิจกรรม : การจัดประชุมคณะกรรมการจริยธรรมการวิจัยในมนุษย์

การประชุมคณะกรรมการฯ	วันที่
ครั้งที่ 5/2567	วันที่ 18 ตุลาคม 2567
ครั้งที่ 6/2567	วันที่ 20 ธันวาคม 2567
ครั้งที่ 1/2568	วันที่ 28 มกราคม 2568
ครั้งที่ 2/2568	วันที่ 7 เมษายน 2568
ครั้งที่ 3/2568	วันที่ 26 พฤษภาคม 2568
ครั้งที่ 4/2568	วันที่ 27 มิถุนายน 2568
ครั้งที่ 5/2568	วันที่ 4 สิงหาคม 2568

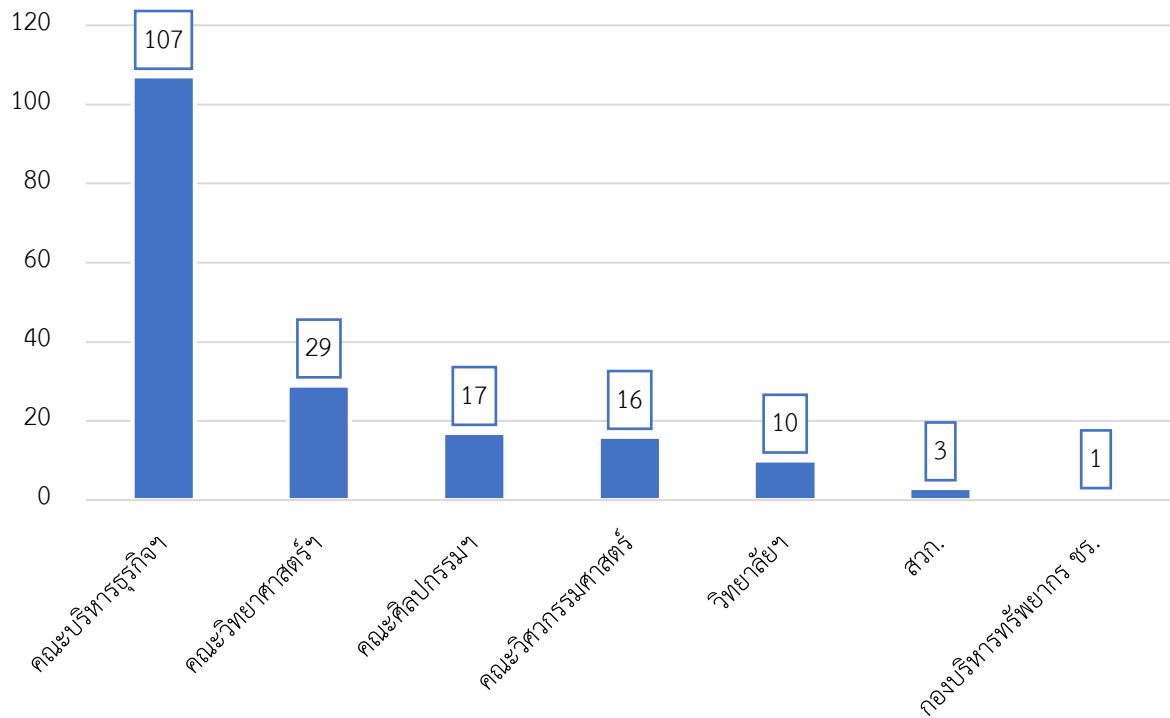
☒ กิจกรรม : คณะกรรมการกำกับดูแลการดำเนินการต่อสัตว์เพื่อนงานทางวิทยาศาสตร์

การประชุมคณะกรรมการฯ	วันที่
ครั้งที่ 6/2567	วันที่ 31 ตุลาคม 2567
ครั้งที่ 7/2567	วันที่ 9 ธันวาคม 2567
ครั้งที่ 1/2568	วันที่ 5 กุมภาพันธ์ 2568
ครั้งที่ 2/2568	วันที่ 21 เมษายน 2568
ครั้งที่ 3/2568	วันที่ 14 สิงหาคม 2568

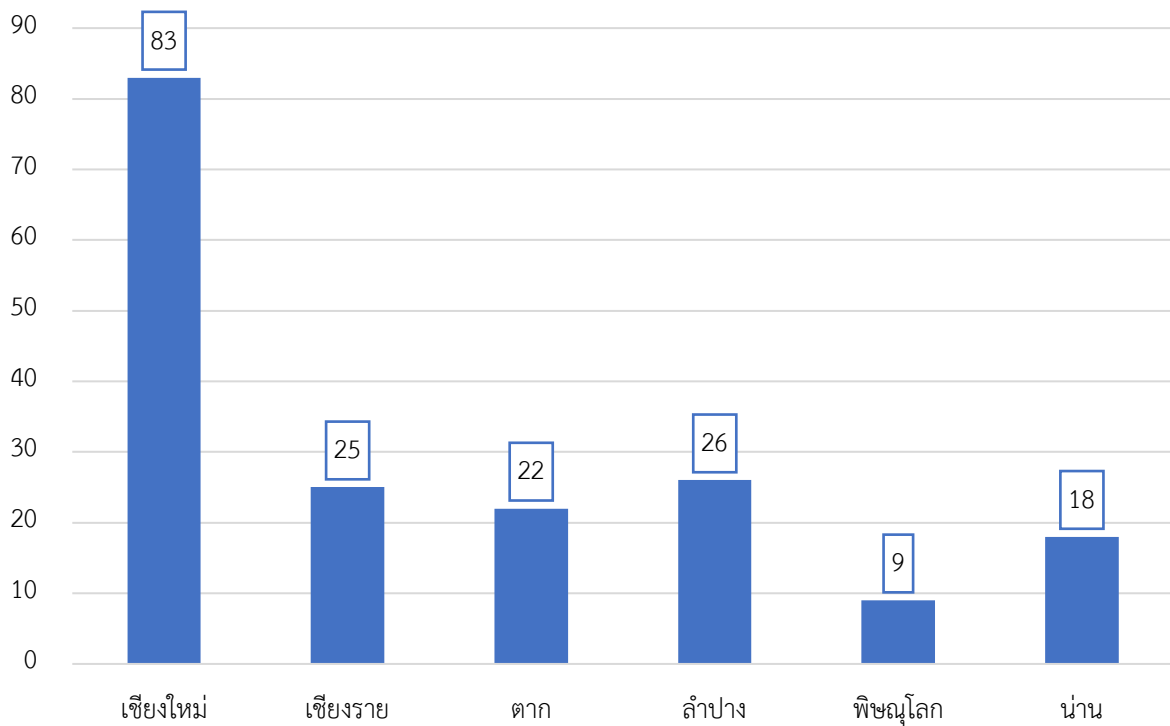
☒ การออกหนังสือรับรองจริยธรรมการวิจัยในมนุษย์

สถาบันวิจัยและพัฒนา ดำเนินการให้บริการนักวิจัยของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ในการออกหนังสือรับรองจริยธรรมการวิจัยในมนุษย์ ในปีงบประมาณ 2568 ได้ออกหนังสือรับรองจริยธรรมการวิจัยในมนุษย์ จำนวน 183 ฉบับ ดังนี้

สรุปข้อมูล : การรับรองจริยธรรมการวิจัยในมนุษย์ แยกตามสังกัด



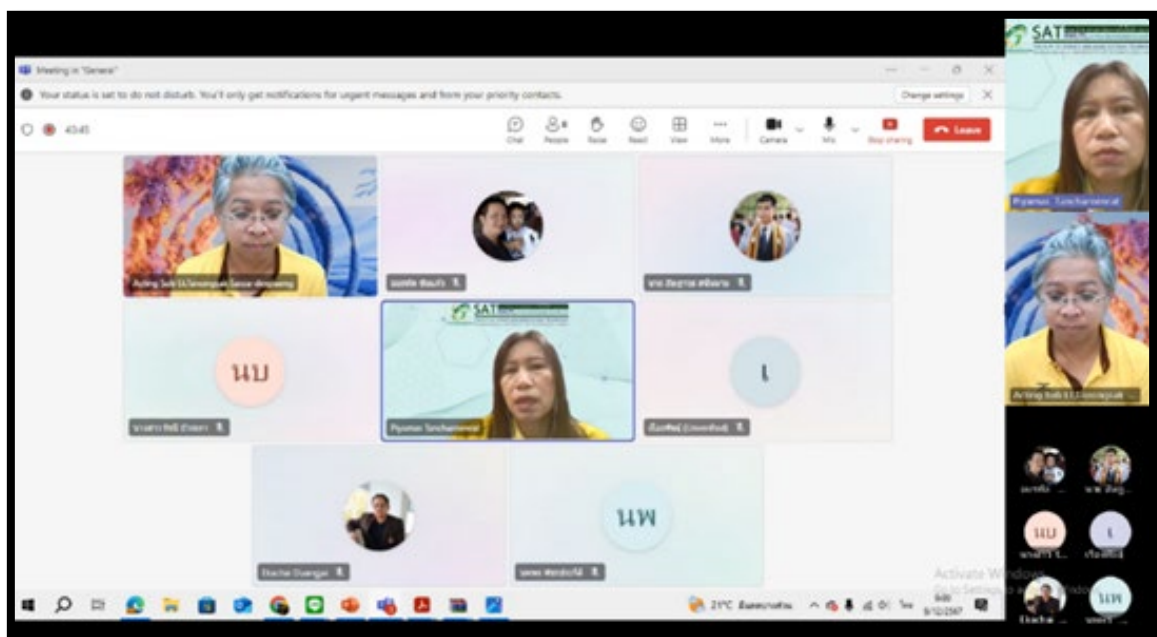
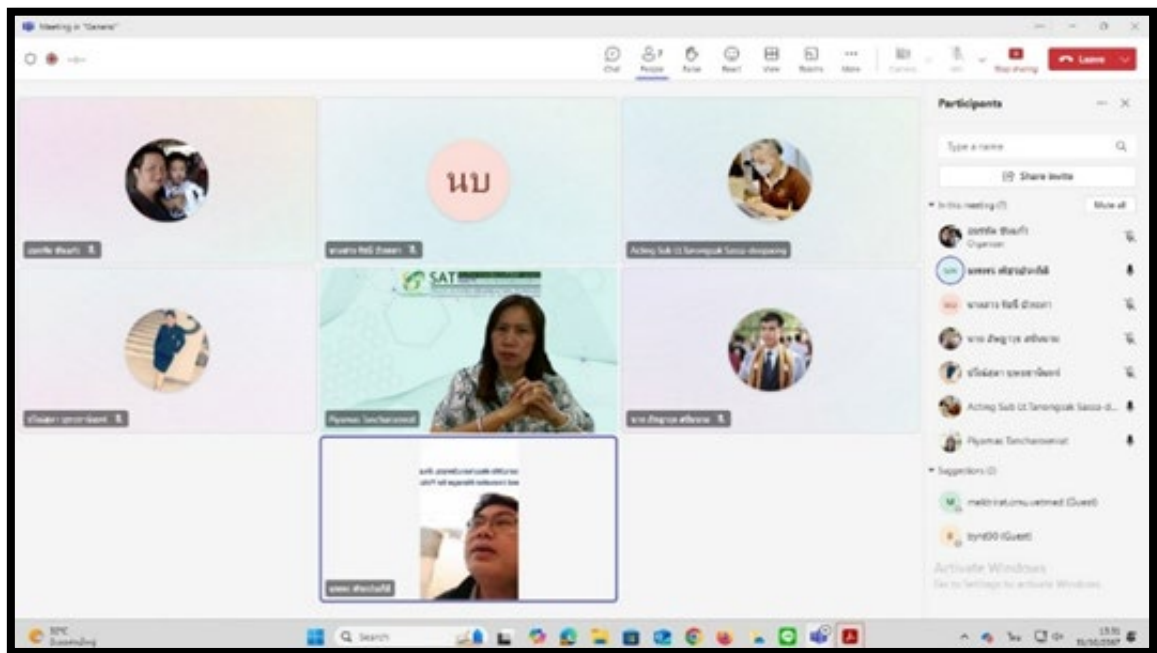
สรุปข้อมูล : การรับรองจริยธรรมการวิจัยในมนุษย์ แยกตามพื้นที่

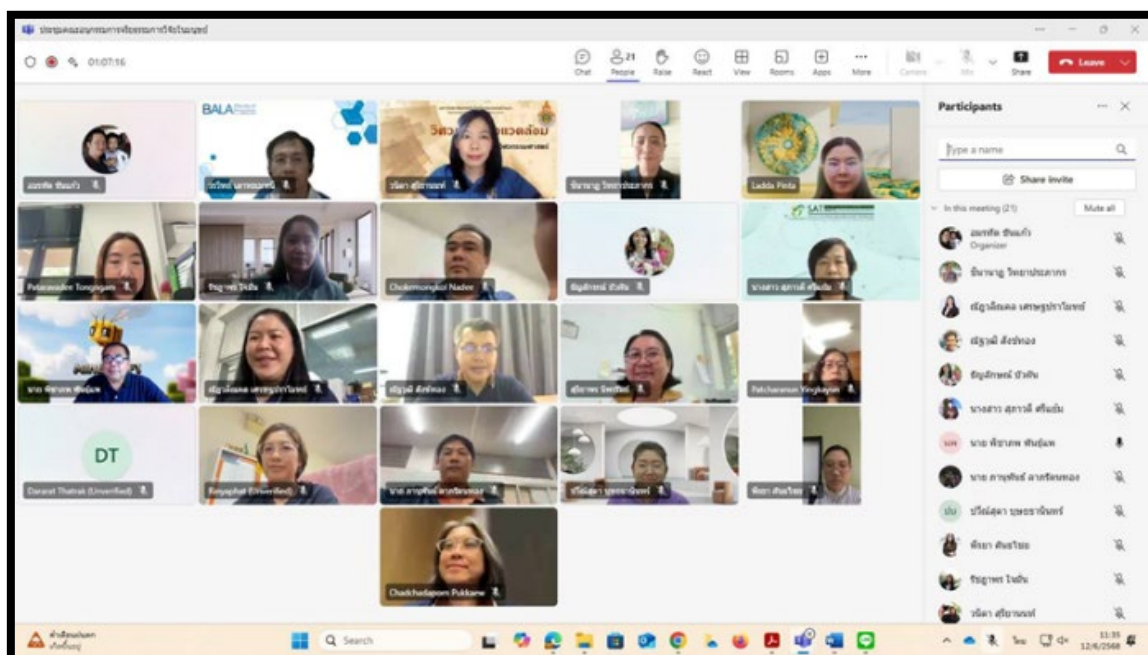
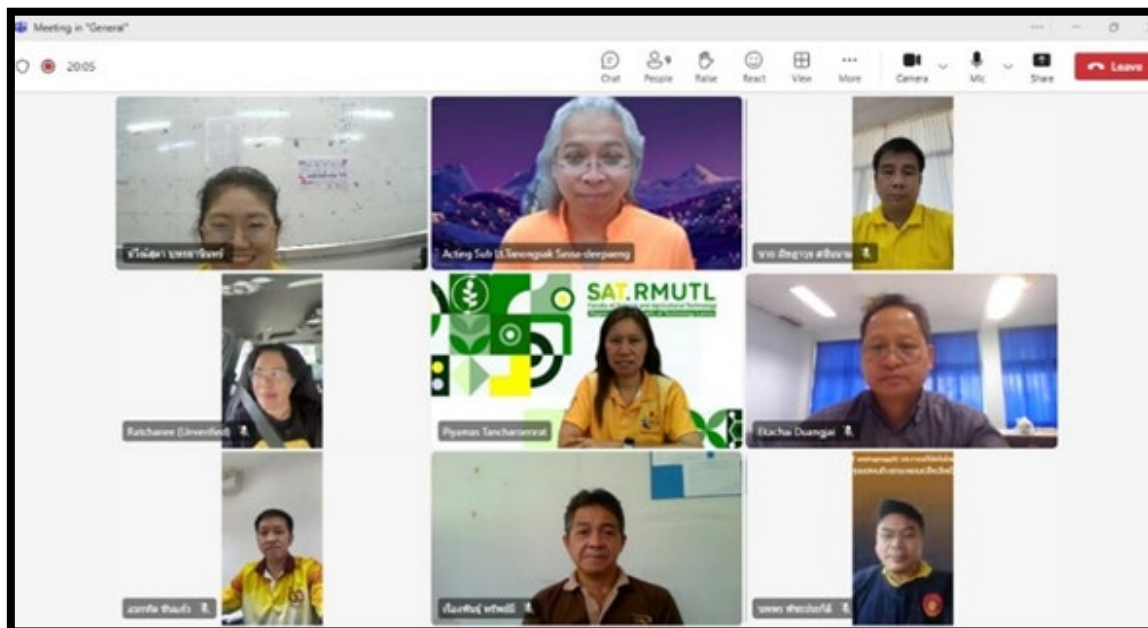


คณะกรรมการได้ดำเนินการจัดประชุมและให้การรับรองการดำเนินการต่อสัตว์เพื่องานทางวิทยาศาสตร์
ของอาจารย์ นักวิจัยจากคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการเกษตร ปี 2568 ที่มีการดำเนินการต่อสัตว์ จำนวน 10 โครงการ ดังนี้

ลำดับ	ชื่อนักวิจัย	ชื่อโครงการ	พื้นที่
1	นายจุลทรรศน์ ศิริแสง	การเสริมกากผลหม่อนที่ผ่านการสกัดน้ำในสูตรอาหารต่อการเจริญเติบโต ภูมิคุ้มกัน การต้านอนุมูลอิสระ และการต้านทานโรคในปลานิล	น่าน
2	นายจุลทรรศน์ ศิริแสง	การศึกษาการเจริญเติบโตของปลานิลที่เลี้ยงแบบหนาแน่นด้วยระบบน้ำหมุนเวียน	น่าน
3	นายจุลทรรศน์ ศิริแสง	การศึกษาการเจริญเติบโตของกบที่เลี้ยงในโรงเรือนระบบปิดแบบควบคุมอุณหภูมิ	น่าน
4	นายจุลทรรศน์ ศิริแสง	การศึกษาการเพาะขยายพันธุ์ปลามูตหน้าอเพื่อการอนุรักษ์โดยชุมชนมีส่วนร่วม	น่าน
5	นายจุลทรรศน์ ศิริแสง	ผลของกระเจี๊ยบเขียว และผลบัวหิมะในสูตรอาหารต่อการเจริญเติบโต ภูมิคุ้มกัน และการต้านทานโรคในปลานิล	น่าน
6	ผศ. ปิยะมาสรัฐ ตัณฑ์เจริญรัตน์	การศึกษาประสิทธิภาพการใช้ข้าวโพดเลี้ยงสัตว์ที่ไม่ผ่านมาตรฐานเป็นอาหารไก่เนื้อ	ลำปาง
7	ผศ. สุภาวดี ศรีแย้ม	การวิเคราะห์โปรตีนบ่งชี้ในการพัฒนาเซลล์สืบพันธุ์ของปลาพลวงหินโดยใช้เทคนิคโปรตีโอมิกส์	น่าน
8	นายสุภณ พลอยอ้อม	การศึกษาผลของการใช้เศษอาหารเหลือทิ้ง (FOOD SCRAPS) เป็นส่วนผสมในอาหารปลาต่อการเจริญเติบโตของปลานิล	พิษณุโลก
9	นายสุภณ พลอยอ้อม	การศึกษาผลของการเสริมมะม่วงหาวมะนาวโห่ (CARISSA CARANDAS L.) ในอาหารต่อการเจริญเติบโตและสีของปลาทอง (CARASSIUS AURATUS.)	พิษณุโลก
10	รองศาสตราจารย์สุนทร วิทยาคุณ	การเสริมกรดฮิวมิกต่อกลไกการหมักย่อยและการย่อยได้ในกระเพาะหมักของโคนมที่รับประทานข้าวหมักยูเรียเป็นอาหารหลัก (ในหลอดแก้ว)	ลำปาง

การประชุมคณะกรรมการกำกับดูแลการดำเนินการต่อสัตว์เพื่อนงานทางวิทยาศาสตร์





ผลการดำเนินงาน P.2 กระบวนการกลางน้ำ

P.2.1 ด้านการพัฒนานักวิจัย

[๑] เวทีระดมความคิดเห็นวางแผนการดำเนินงานร่วมกันระหว่างหน่วยงาน เพื่อพัฒนาศักยภาพนักวิจัย

- ☒ แหล่งงบประมาณ – ไม่ใช้งบประมาณ –
- ☒ งบประมาณที่ดำเนินงาน – ไม่ใช้งบประมาณ –
- ☒ ผลลัพธ์ของโครงการ

ได้ข้อมูลแนวทาง/แผนปฏิบัติการเพื่อการพัฒนาศักยภาพบุคลากร มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล ลานนา ประจำปี 2568 ให้มีความเชื่อมโยงและผลลัพธ์เป็นไปตามเป้าหมาย ร่วมกัน ระหว่างผู้บริหาร คณะ วิทยาลัย และหน่วยงานสนับสนุน

- ☒ ผลการดำเนินงานภาพรวม

การประชุมครั้งที่ 1/68 วันที่ 8 พฤศจิกายน 2567 ผศ.ดร.อนนท์ นานิน รองอธิการบดีฝ่ายวิชาการ วิจัยและบริการวิชาการ เป็นประธาน เวทีระดมความคิดเห็น วางแผนการดำเนินงานร่วมกันระหว่างหน่วยงาน เพื่อพัฒนาศักยภาพนักวิจัย ร่วมกับ ผศ.ดร.วรรณพร ทีเก่ง ผู้ช่วยอธิการบดี นางรัชชานา นานิน ผู้อำนวยการ กองบริหารงานบุคคล และรองคณบดีฝ่ายวิจัยและบริการวิชาการ ณ ห้องประชุมราชรัตน์ ชั้น 2 คณะ บริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ดำเนินงานตามยุทธศาสตร์ที่ 2 การพัฒนางานวิจัยและ นวัตกรรมอย่างมีอาชีพเพื่อสร้างนวัตกรรมสิ่งประดิษฐ์ และงานสร้างสรรค์สำหรับการยกระดับชุมชน สังคม ประเทศ เพื่อพัฒนาระบบบริหารจัดการงานวิจัย นวัตกรรม งานสร้างสรรค์ ตามการจัดกลุ่มมหาวิทยาลัยใน กลุ่มที่ 2 กลุ่มพัฒนาเทคโนโลยีและนวัตกรรม และยุทธศาสตร์การแผนการปฏิรูปกระบวนการข้อกำหนดตำแหน่ง ทางวิชาการ โดย ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วรรณพร ทีเก่ง ตำแหน่ง ผู้ช่วยอธิการบดี

การนำเสนอผลการวิเคราะห์การพัฒนาศักยภาพบุคลากร โดย ผู้ช่วยศาสตราจารย์วิสูตร อาสนวิจิตร ตำแหน่ง ผู้ช่วยผู้อำนวยการสถาบันวิจัยและพัฒนา

การระดมความคิดเห็น เพื่อจัดทำแนวทาง/แผนปฏิบัติการเพื่อการพัฒนาศักยภาพบุคลากร มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ประจำปี 2568 ให้มีความเชื่อมโยงและผลลัพธ์เป็นไปตามเป้าหมาย ร่วมกัน ระหว่างผู้บริหารที่ 3 การพัฒนาประสิทธิภาพการบริหารจัดการองค์กรสมัยใหม่สู่ความเป็นเลิศ เพื่อ พัฒนาการบริหารจัดการองค์กรมีธรรมาภิบาลมากขึ้นภายใต้แผนพัฒนาความเป็นเลิศของมหาวิทยาลัยในการ พลิกโฉมมหาวิทยาลัย แผนงาน 27 พัฒนาระบบบริหารงานบุคคลที่สามารถจูงใจให้อาจารย์ที่มีความรู้ ความสามารถทั้งชาวไทยและต่างประเทศมาทำงานที่มหาวิทยาลัย ตลอดจนการรักษาอาจารย์และบุคลากรที่มี

ความเชี่ยวชาญให้มีความตั้งใจที่จะทำงานด้วยความทุ่มเทให้กับมหาวิทยาลัยไปต่อเนื่อง ผ่านการขับเคลื่อนโดยโครงการพัฒนาระบบการขอตำแหน่งทางวิชาการสายอุตสาหกรรม/การสร้างนวัตกรรมและเทคโนโลยี

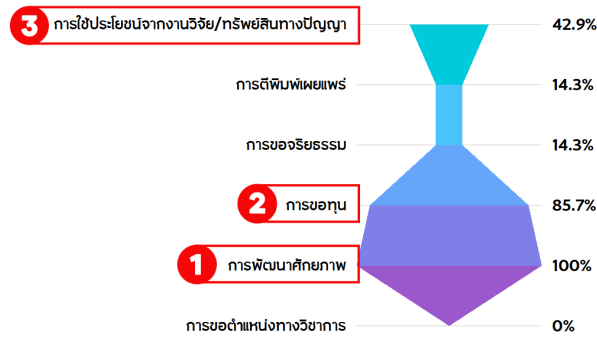
การประชุมครั้งที่ 2/68 วันที่ 28 มกราคม 2568 ผศ.ดร.อนนท์ นาอิน รองอธิการบดีฝ่ายวิชาการ วิจัยและบริการวิชาการ เป็นประธาน เวทีระดมความคิดเห็น วางแผนการดำเนินงานร่วมกันระหว่างหน่วยงาน เพื่อพัฒนาศักยภาพนักวิจัย ร่วมกับ ผศ.ดร.วรรณพร ทีเก่ง ผู้ช่วยอธิการบดี และผู้บริหารคณะ สถาบัน ณ ห้องประชุมราชรัตน์ ชั้น 2 คณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา และผ่านระบบออนไลน์

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ดำเนินงานตามยุทธศาสตร์ที่ 2 การพัฒนางานวิจัยและนวัตกรรมอย่างมืออาชีพเพื่อสร้างนวัตกรรมสิ่งประดิษฐ์ และงานสร้างสรรค์สำหรับการยกระดับชุมชน สังคม ประเทศ เพื่อพัฒนาระบบบริหารจัดการงานวิจัย นวัตกรรม งานสร้างสรรค์ ตามการจัดกลุ่มมหาวิทยาลัยในกลุ่มที่ 2 กลุ่มพัฒนาเทคโนโลยีและนวัตกรรม และยุทธศาสตร์ที่ 3 การพัฒนาประสิทธิภาพการบริหารจัดการองค์กรสมัยใหม่สู่ความเป็นเลิศ เพื่อพัฒนาการบริหารจัดการองค์กรมีธรรมาภิบาลมากขึ้นภายใต้แผนพัฒนาความเป็นเลิศของมหาวิทยาลัยในการพลิกโฉมมหาวิทยาลัย แผนงาน 27 พัฒนาระบบบริหารงานบุคคลที่สามารถจูงใจให้อาจารย์ที่มีความรู้ ความสามารถทั้งชาวไทยและต่างประเทศมาทำงานที่มหาวิทยาลัย ตลอดจนการรักษาอาจารย์และบุคลากรที่มีความเชี่ยวชาญให้มีความตั้งใจที่จะทำงานด้วยความทุ่มเทให้กับมหาวิทยาลัยไปต่อเนื่อง ผ่านการขับเคลื่อนโดยโครงการพัฒนาระบบการขอตำแหน่งทางวิชาการสายอุตสาหกรรม/การสร้างนวัตกรรมและเทคโนโลยี

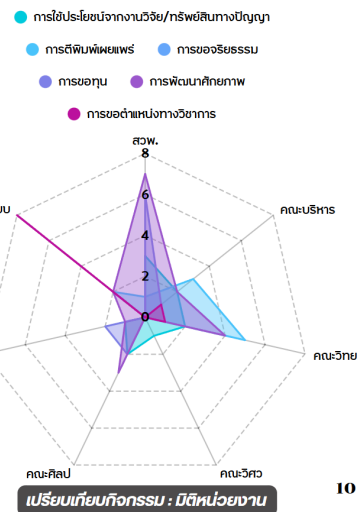


กิจกรรมสนับสนุนเพื่อการพัฒนาศักยภาพบุคลากร ของแต่ละหน่วยงาน

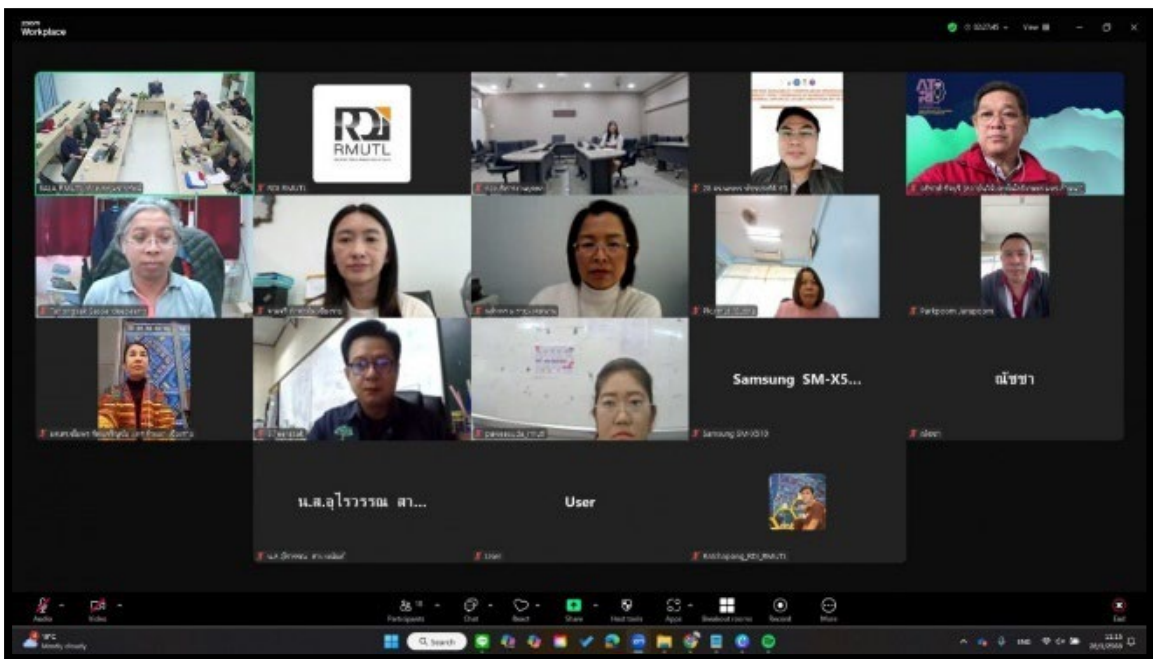
อันดับ 1 - การพัฒนาศักยภาพนักวิจัย
อันดับ 2 - การตีพิมพ์เผยแพร่
อันดับ 3 - การขอตำแหน่งทางวิชาการ



เปรียบเทียบกิจกรรม : มิติประเภทการพัฒนา



หน่วยงาน/ คณะ	การใช้ประโยชน์จากงานวิจัย/ทรัพย์สินทางปัญญา		ตีพิมพ์		จริยธรรม		ขอทุน		🌟 พัฒนาศักยภาพ		ขอตำแหน่งวิชาการ พศ. / สศ. / ศ.	
	67	68	67	68	67	68	67	68	67	68	67	68
สวพ	2	1	-	1	-	1	1	5	2	5	-	-
บริหาร	1	1	2	1	-	-	1	-	1	1	-	1
วิจัย	2	-	3	2	-	-	-	-	1	3	-	1
วิศวกรรม	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ศิลปกรรม	1	1	-	-	-	-	2	-	2	1	-	-
วทส	1	-	-	-	-	-	2	-	1	-	-	-
กบข	-	-	-	2*	-	-	-	-	-	2*	2	6*
รวม	6	2	5	6	-	1	6	5	6	12	2	8
	RU & IP = 8		ตีพิมพ์ = 11		จริยธรรม = 1		ขอทุน = 11		🌟 พัฒนาศักยภาพ = 18		ขอตำแหน่ง = 10	



[๒] โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการ พัฒนาผู้บริหารจัดการงานวิจัย:
จุดประกายศักยภาพการวิจัยด้านการศึกษา จากแนวคิดสู่ข้อเสนอโครงการวิจัย

- ☒ แหล่งงบประมาณ : งบเงินอุดหนุนงานวิจัยทุน FUNDAMENTAL FUND ประจำปี 2568
- ☒ งบประมาณที่ดำเนินงาน 97,200 บาท
- ☒ ผลลัพธ์ของโครงการ

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา มีกระบวนการบริหารงานวิจัยด้านการศึกษาที่เข้มแข็งและมีประสิทธิภาพ เกิดการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ เครือข่ายความร่วมมือการวิจัยในด้านการศึกษาและการต่อยอดงานวิจัยต่อไปและได้เรียนรู้แนวโน้มและทิศทางในอนาคตของการวิจัยด้านการศึกษา

- ☒ ผลการดำเนินงานภาพรวม

วัตถุประสงค์ของการอบรม:

- 1) เพื่อให้ผู้เข้าร่วมเข้าใจพื้นฐานและความสำคัญของการวิจัยด้านการศึกษา
- 2) เพื่อเรียนรู้แนวโน้มและทิศทางในอนาคตของการวิจัยด้านการศึกษา
- 3) เพื่อวิเคราะห์กรณีศึกษาที่เกี่ยวข้องกับการวิจัยในบริบทจริง
- 4) เพื่อพัฒนาทักษะในการตั้งคำถามวิจัยและโครงร่างแนวคิด (CONCEPTUAL FRAMEWORK)
- 5) เพื่อรู้จักการใช้เครื่องมือ AI เพื่อสนับสนุนการพัฒนาข้อเสนอโครงการวิจัย
- 6) เพื่อรู้จักและเข้าใจการจัดทำร่างข้อเสนอโครงการวิจัย

ระหว่างวันพุธ ที่ 2 กรกฎาคม – วันพฤหัสบดี ที่ 3 กรกฎาคม 2568

ณ โรงแรมวินทรี ซิตี้ รีสอร์ท จังหวัดเชียงใหม่ ผู้เข้าร่วมอบรม: อาจารย์ นักวิจัยมทร.ล้านนา

วิทยากร:

- (1) รองศาสตราจารย์ ดร.พัชรินทร์ ปัญญาบุรี
คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น และ สมาคมการศึกษาดิจิทัลและวิศวกรรมการเรียนรู้
- (2) ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.นิวัฒน์ ศรีสวัสดิ์
คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น และ สมาคมการศึกษาดิจิทัลและวิศวกรรมการเรียนรู้



[๓] โครงการพัฒนาส่งเสริมศักยภาพนักวิจัย มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

- ☒ แหล่งงบประมาณ งบรายได้ ประจำปี 2568
- ☒ งบประมาณ 33,000 บาท
- ☒ ผลลัพธ์ของโครงการ

โครงการได้ประชาสัมพันธ์และเปิดรับสมัครผู้เข้าร่วมเพื่อคัดเลือกอาจารย์ นักวิจัย และบุคลากรภายในมหาวิทยาลัยที่มีศักยภาพในการพัฒนาและต่อยอดเทคโนโลยี องค์ความรู้ หรือนวัตกรรมไปสู่การใช้งานจริง มีผู้สมัครเข้าร่วมโครงการทั้งหมด 45 คน ผู้ผ่านการคัดเลือกมีจำนวน 37 คน นักวิจัยเข้าร่วมการพัฒนา ศักยภาพและมีความรู้ความเข้าใจด้านการจัดทำข้อเสนอโครงการให้ตอบโจทย์แหล่งทุนภายนอก

ข้อเสนอโครงการวิจัย จำนวน 15 โครงการ ดังนี้

- [1] การพัฒนาระบบ BIO SCRUBBER ลดกลิ่นเหม็นรบกวนในฟาร์มเลี้ยงไก่ โดย นายครรชิต เงินคำคง
- [2] การยกระดับและเพิ่มมูลค่าเปลือกกาแฟเซอร์รีด้านการแปรรูปของวิสาหกิจชุมชนกาแฟต้นน้ำป่าแป๋และการท่องเที่ยวเชิงอนุรักษ์ อำเภอแม่แตง จังหวัดเชียงใหม่ โดย น.ส.อรุณรัตน์ โย นะกาศ
- [3] การพัฒนานวัตกรรมเครื่องปลดถั่วลายเสือกึ่งอัตโนมัติเพื่อยกระดับรายได้ชุมชนพื้นที่สูง อำเภอเมืองแม่ฮ่องสอนอย่างยั่งยืนและขยายผลระดับภาค โดย อ.รัชนิวรรณ สันลาด
- [4] การพัฒนารูปทรงเม็ดเม็ด CBN ทรงสามเหลี่ยม (TYPE T) สำหรับกระบวนการกลึงวัสดุ เหล็กกล้า SCM420 และ SCM440 ที่ผ่านกระบวนการชุบแข็ง โดย ดร.อุกฤษฏ์ ธนทรัพย์ทวี
- [5] การพัฒนาเครื่องหั่นมันเทศเส้นเพื่อเพิ่มกำลังการผลิตและรายได้สำหรับวิสาหกิจชุมชน โดย ดร.สุวรรณ เอกรัมย์
- [6] นวัตกรรมการพัฒนาผลิตภัณฑ์จากใบชาอบแห้ง เพื่อเพิ่มศักยภาพของกลุ่มวิสาหกิจชุมชน โดย นายพัชกร ธรรมปัญญา
- [7] การจัดการและถ่ายทอดความรู้ในการเพิ่มมูลค่าเปลือกฝักโกโก้เหลือทิ้งจากกระบวนการผลิต และแปรรูปตามแนวเศรษฐกิจ BCG เพื่อการใช้ประโยชน์เชิงสังคมและสิ่งแวดล้อม โดย ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ชินานาฏ วิทยาประภากร
- [8] การพัฒนาองค์ความรู้ด้านกระบวนการย้อมสีธรรมชาติและเสริมสร้างศักยภาพผู้ประกอบการในการยกระดับคุณภาพผลิตภัณฑ์ชุมชนเพื่อสร้างมูลค่าเพิ่มสำหรับงานหัตถกรรมสิ่งทอ โดย ผู้ช่วยศาสตราจารย์ญาณิศา โกมลสิริโชค
- [9] การยกระดับขีดความสามารถทางการแข่งขันเกษตรกรเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำด้วยนวัตกรรมและเทคโนโลยีเพื่อสร้างเศรษฐกิจฐานรากในจังหวัดลำปาง โดย อ.อนिता ประดาอินทร์

- [10] การพัฒนาและถ่ายทอดเทคโนโลยีกระบวนการผลิตชาเขียวมัทฉะระดับชุมชนเพื่อสร้างมูลค่าเพิ่มวัตถุดิบใบชาในประเทศ และส่งเสริมการจำหน่ายเชิงพาณิชย์ทั้งในและต่างประเทศ โดย ผศ.ดร.ธัญลักษณ์ บัวผัน
- [11] การประยุกต์ใช้ขยายผลเทคโนโลยีที่เหมาะสมเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการผลิต เสริมสร้างสมรรถนะและยกระดับรายได้ของครัวเรือนเกษตรกรผู้ผลิตข้าวและพืชหลังนาในพื้นที่อำเภอแจ้ห่ม จังหวัดลำปาง โดย อ.ศิริพร อ้าทอง
- [12] การพัฒนามูลค่าและคุณค่าการเลี้ยงผึ้งโพรงเพื่อการจัดการทรัพยากรป่าชุมชนบ้านดงมะเดะ ตำบลดงมะเดะ อำเภอแม่ลาว จังหวัดเชียงราย โดย ดร.สิทธิชัย ธรรมขัน
- [13] การยกระดับเคลือบสีลาดล้านนาสู่เชิงพาณิชย์ โดย ผศ.ดร.นพวรรณ เดชบุญ
- [14] การพัฒนาธุรกิจที่พักในแหล่งท่องเที่ยวสู่สังคมคาร์บอนต่ำ พื้นที่เชียงราย โดย อ.สุภัทรจิตต์ มะโนสด
- [15] การพัฒนาและยกระดับผลิตภัณฑ์จากน้ำมันสกัดอะโวคาโดตกเกณฑ์ด้วยกระบวนการสกัดเข้าสู่การตลาดเชิงพาณิชย์ในเขตเศรษฐกิจพิเศษตาก โดย ดร.แคทรียา ปันทะนะ

☒ ผลการดำเนินงานภาพรวม
แสดงในตาราง กิจกรรมที่ดำเนินการ

กิจกรรมที่ดำเนินการ

วัน เดือน ปี	กิจกรรม	วิทยากร	สถานที่จัดกิจกรรม
22 กุมภาพันธ์ 2568	ปฐมนิเทศและกิจกรรมเสวนา วิชาการเพื่อการจัดทำข้อเสนอ โครงการ	วิทยากร คุณเสาวนีย์ มุ่งสุจริตการ รองผู้อำนวยการสำนักงานการวิจัยแห่งชาติ วิทยากร ศาสตราจารย์ ดร.ณัฐดนัย หาญการสุจริต ผู้อำนวยการแผนงานวิจัยแผนอาหารมูลค่าสูง บพข. วิทยากร คุณดรรรัตน์ โพธิ์รักษา รักษาการผู้อำนวยการฝ่ายวิจัยและนวัตกรรมเพื่อส่งเสริมการสร้าง เศรษฐกิจฐานราก และ ความเข้มแข็งของชุมชน (ฝ่าย 2) บพข.	โรงแรมคุ้มภูคำ
3 มีนาคม 2568	การนำเสนอ CONCEPT PROPOSAL	วิทยากร ศาสตราจารย์ ดร.ณัฐดนัย หาญการสุจริต ผู้อำนวยการแผนงานวิจัย แผนอาหารมูลค่าสูง บพข. ทีมพี่เลี้ยงนักวิจัย 1) ผศ.สันติ ช่างเจรจา 2) ผศ.ดร.อรรณพ ทศนอุดม 3)รศ.ดร.พานิช อินต๊ะ 4)ผศ.ดร.แมน ด้อยแพร่ 5)ผศ.สุภาวดี ศรีแย้ม 6)ดร.ศศิพัชร สันกลกิจ 7)ดร.ภาสินี ศิริประภา 8)นายอนวัธ จิตต์ปรารภ	โรงแรมคุ้มภูคำ
4 มีนาคม 2568	การเติมความรู้ด้วยกระบวนการและ เครื่องมือพัฒนาข้อเสนอโครงการ IMPACT PART WAY	วิทยากร นายบุญรัตน์ บุญรัมย์ รองผู้อำนวยการ สำนักงานการจัดการนวัตกรรมและถ่ายทอดเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย	โรงแรมคุ้มภูคำ
5 มีนาคม 2568	การเติมความรู้ด้วยการวิเคราะห์ ROI และ SROI จากงานวิจัย	วิทยากร ดร.วราวัชต์ มัธยมบุรุษ รองผู้อำนวยการสถาบันนวัตกรรมและถ่ายทอดเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยพะเยา	โรงแรมคุ้มภูคำ

วัน เดือน ปี	กิจกรรม	วิทยากร	สถานที่จัดกิจกรรม
17 มีนาคม 2568	การเติมความรู้ การจัดการส่งผลผลิตและผลลัพธ์ของงานวิจัย ตามพร.บ. TRI UP-ACT	วิทยากร ดร.โจรึก เอื้อชูเกียรติ ปรึกษาอาวุโสของสถาบันพัฒนาบุคลากรแห่งอนาคต สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ (สวทช.) วิทยากร ดร.กัลย์ กัลยาณมิตร ผู้อำนวยการอุทยานวิทยาศาสตร์เทคโนโลยีเกษตรและอาหาร มหาวิทยาลัยแม่โจ้	ออนไลน์ ZOOM MEETING
18 มีนาคม 2568	การเติมความรู้ การค้นหาสิทธิบัตรทรัพย์สินทางปัญญา IP LANDSCAPE และ IP SEARCH	วิทยากร ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ว่าที่ร้อยตรี ทนงค์ดี สัสดีแพง รองคณบดี ฝ่ายวิจัย นวัตกรรมและบริการวิชาการ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการเกษตร มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา	ออนไลน์ ZOOM MEETING
7 เมษายน 2568	การพัฒนาข้อเสนอโครงการวิจัยให้ตอบโจทย์แหล่งทุน การพิจารณาและประเมินข้อเสนอโครงการ	วิทยากร คุณเบญจมาศ ตริระมาศวณิช ผู้ทรงคุณวุฒิหน่วยบริหารและจัดการทุนด้านการพัฒนาระดับพื้นที่ วิทยากร คุณสุกัญญา อามีน ผู้อำนวยการกลุ่มขับเคลื่อนนโยบายโดยการวิจัย สำนักงานการวิจัยแห่งชาติ ทีมพี่เลี้ยงนักวิจัย 1) ผศ.สันติ ช่างเจรจา 2) ผศ.ดร.อรรณพ ทศนอุดม 3) รศ.ดร.พานิช อินต๊ะ 4) ผศ.ดร.แมน ตัญแพร์ 5) ผศ.สุภาวดี ศรีแย้ม 6) ดร.ศศิพัชร สันกลกิจ 7) ดร.ภาสินี ศิริประภา 8) นายอนวัธ จิตต์ปรารภ	โรงแรมคุ้มภูคำ
8 เมษายน 2568	ประสบการณ์การทำงานร่วมกับแหล่งทุนวิจัยภายนอก	1) ผศ.สันติ ช่างเจรจา 2) ผศ.ดร.อรรณพ ทศนอุดม 3) รศ.ดร.พานิช อินต๊ะ 4) ผศ.ดร.แมน ตัญแพร์ 5) ผศ.สุภาวดี ศรีแย้ม 6) ดร.ศศิพัชร สันกลกิจ 7) ดร.ภาสินี ศิริประภา 8) นายอนวัธ จิตต์ปรารภ	โรงแรมคุ้มภูคำ

เสวนาทางวิชาการเพื่อการจัดทำข้อเสนอโครงการวิจัยต่อแหล่งทุนภายนอก
ภายใต้โครงการพัฒนาส่งเสริมศักยภาพนักวิจัย มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา
วันที่ 22 กุมภาพันธ์ 2568 ณ โรงแรมคุ้มภูคำ เชียงใหม่



การอบรมเชิงปฏิบัติการด้านการพัฒนาข้อเสนอโครงการวิจัยให้ตอบโจทย์แหล่งทุน GROOMING 1
วิเคราะห์และประเมินข้อเสนอโครงการโดยแหล่งทุน การพัฒนาศักยภาพนักวิจัยด้านการจัดทำข้อเสนอ
โครงการวิจัยต่อแหล่งทุนภายนอก วันที่ 3 มีนาคม 2568 ณ ห้องศรีสุนาลัย โรงแรมคุ้มภูคำ เชียงใหม่



การอบรมเชิงปฏิบัติการด้านการพัฒนาข้อเสนอโครงการวิจัยให้ตอบโจทย์แหล่งทุน GROOMING 1
วันที่ 4 มีนาคม 2568 ณ ห้องศรีสัชนาลัย โรงแรมคุ้มภูคำ เชียงใหม่



การอบรมเชิงปฏิบัติการด้านการพัฒนาข้อเสนอโครงการวิจัยให้ตอบโจทย์แหล่งทุน GROOMING 1
วันที่ 5 มีนาคม 2568 ณ ห้องศรีสีขณาลัย โรงแรมคุ้มภูคำ เชียงใหม่



การอบรมเชิงปฏิบัติการด้านการพัฒนาข้อเสนอโครงการวิจัยให้ตอบโจทย์แหล่งทุน
GROOMING 2 เติมองค์ความรู้กระบวนการและเครื่องมือการพัฒนาข้อเสนอโครงการ
การพัฒนาศักยภาพนักวิจัยด้านการจัดทำข้อเสนอโครงการวิจัยต่อแหล่งทุนภายนอก
ภายใต้โครงการพัฒนาส่งเสริมศักยภาพนักวิจัย มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา
วันที่ 17 มีนาคม 2568 ณ ห้องประชุม สถาบันวิจัยและพัฒนา ดอยสะเก็ด
และผ่านระบบออนไลน์ ZOOM MEETING



การอบรมเชิงปฏิบัติการด้านการพัฒนาข้อเสนอโครงการวิจัยให้ตอบโจทย์แหล่งทุน GROOMING 2
วันที่ 18 มีนาคม 2568 ณ ห้องประชุมสถาบันวิจัยและพัฒนา ดอยสะเก็ด
และผ่านระบบออนไลน์ ZOOM MEETING



[๔] กิจกรรมพัฒนาศักยภาพนักวิจัย รุ่นใหม่ NEW ACADEMIC STAFF: NAS

4.1 กิจกรรมย่อยที่ 1 พัฒนาศักยภาพนักวิจัย รุ่นใหม่ NEW ACADEMIC STAFF : NAS รุ่น 2

ภายใต้ โครงการพัฒนาส่งเสริมศักยภาพนักวิจัย มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ประจำปี 2568

- ☒ แหล่งงบประมาณ งบดำเนินงาน ง.9 ประจำปี 2568
- ☒ งบประมาณที่ดำเนินงาน งบประมาณ 99,724 บาท
- ☒ ผลลัพธ์ของโครงการ

บุคลากรสายวิชาการ (นักวิจัยใหม่) จำนวน 41 คน ประกอบด้วย เชียงใหม่ 18 คน, พิษณุโลก 7 คน, ลำปาง 5 คน, น่าน 4 คน, เชียงราย 3 คน, ตาก 3 คน และจากสถาบันวิจัยเทคโนโลยีเกษตร 1 คน ผลลัพธ์ คือ ข้อเสนอโครงการวิจัยทุน FUNDAMENTAL FUND (รุ่นใหม่) เป้าหมาย 32 โครงการ ได้ข้อเสนอโครงการวิจัยทุน FUNDAMENTAL FUND (รุ่นใหม่) ประจำปีงบประมาณ 2570 ประเภทที่ 1 ทุนวิจัยสำหรับนักวิจัยใหม่ จำนวน 16 โครงการ งบประมาณ 2,351,520 บาท

- ☒ ผลการดำเนินงานภาพรวม

กิจกรรมดำเนินการระหว่างวันที่ 17 – 18 มิถุนายน 2568 ประกอบด้วย การบรรยายให้ความรู้ การฝึกปฏิบัติ (WORKSHOP) และการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ร่วมกับวิทยากรผู้ทรงคุณวุฒิ โดยมีคณาจารย์รุ่นใหม่จากทุกคณะ ทุกพื้นที่ ของมหาวิทยาลัยเข้าร่วมจำนวน 41 คน ประกอบด้วย เชียงใหม่ 18 คน, พิษณุโลก 7 คน, ลำปาง 5 คน, น่าน 4 คน, เชียงราย 3 คน, ตาก 3 คน และจากสถาบันวิจัยเทคโนโลยีเกษตร 1 คน

วันที่ 17 มิถุนายน 2568 ดร.บุญรัตน์ บุญรัมย์ ตำแหน่ง รองผู้อำนวยการสำนักบริหารจัดการนวัตกรรมและถ่ายทอดเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย MITT และเป็นผู้เชี่ยวชาญด้านการวางแผนและประเมินผลกระทบงานวิจัย เป็นวิทยากรบรรยายและฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการในหัวข้อ “ความเข้าใจของนักวิจัยต่อการประเมินผลกระทบและกลไกการส่งผ่านผลลัพธ์ (IMPACT PATHWAY)” ซึ่งเป็นองค์ประกอบสำคัญในการพัฒนาข้อเสนอโครงการวิจัยที่มุ่งผลสัมฤทธิ์และผลกระทบที่เป็นรูปธรรม ทั้งในระดับชุมชน สังคม และนโยบายสาธารณะ

วันที่ 18 มิถุนายน 2568 สถาบันวิจัยและพัฒนา มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา จัดกิจกรรม “โครงการพัฒนาศักยภาพนักวิจัยรุ่นใหม่ รุ่นที่ 2 ประจำปี 2568 (NEW ACADEMIC STAFF GROOMING: NAS GROOMING)” ต่อเนื่องเป็นวันที่สอง ในวันที่ 18 มิถุนายน 2568 ณ โรงแรมกรีนเลค รีสอร์ท จังหวัดเชียงใหม่ โดยในช่วงเช้าได้รับเกียรติจาก ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อนนท์ นานิน รองอธิการบดีฝ่ายวิชาการ วิจัยและบริการวิชาการ บรรยายพิเศษเรื่อง “นโยบายการพัฒนาศักยภาพนักวิจัยสู่เส้นทางสายวิชาการ” พร้อมให้ข้อเสนอแนะและสร้างแรงบันดาลใจแก่นักวิจัยรุ่นใหม่ ในการสร้างผลงานวิจัยที่มีคุณภาพ และสามารถนำไปใช้ประโยชน์ได้จริง



ผู้ร่วมกิจกรรม NAS รุ่นที่ 2 ประจำปี 2568

คำนำหน้า	ชื่อ-สกุล	พื้นที่	สังกัด/คณะ	หมายเหตุ
นาย	กชรวีศ หล้าคำ	เชียงใหม่	คณะวิศวกรรมศาสตร์	
นาย	กัญจน์ นาคเอี่ยม	เชียงใหม่	คณะวิศวกรรมศาสตร์	
นางสาว	กัลยา วรรณชัย	เชียงใหม่	คณะศิลปกรรมและสถาปัตยกรรมศาสตร์	
นาย	เกริกชัย มีหนู	พิษณุโลก	คณะวิศวกรรมศาสตร์	
นางสาว	เจนจิรา แจ่มศิริ	พิษณุโลก	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการเกษตร	ส่งขอทุน FF'70
นาย	ฐฎพงษ์ ผลดี	เชียงราย	คณะวิศวกรรมศาสตร์	ส่งขอทุน FF'70
นาย	ณัฐกร ไชยแสน	น่าน	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการเกษตร	
นางสาว	ณัฐนรี สุขวงศ์	เชียงใหม่	คณะศิลปกรรมและสถาปัตยกรรมศาสตร์	ส่งขอทุน FF'70
นาย	ทวิพันธ์ จันทะวัง	ลำปาง	คณะวิศวกรรมศาสตร์	ส่งขอทุน FF'70
นางสาว	ทิพย์วรรณ ตันอ้วน	เชียงใหม่	วิทยาลัยเทคโนโลยีและสหวิทยาการ	
นางสาว	ธนภรณ์ นาคนรินทร์	ตาก	คณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์	ส่งขอทุน FF'70
นางสาว	ธมลวรรณ แสงนาค	เชียงใหม่	คณะศิลปกรรมและสถาปัตยกรรมศาสตร์	
นาย	ปราโมทย์ ทะกันเอง	เชียงใหม่	วิทยาลัยเทคโนโลยีและสหวิทยาการ	
นาย	ปัทมชัย มณีรัตน์	พิษณุโลก	คณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์	
นาย	ปุณณะวุฒม์ ยะมา	พิษณุโลก	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการเกษตร	ส่งขอทุน FF'70
นางสาว	ผกาสินี ขาวแดง	ลำปาง	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการเกษตร	
นาย	พีรพันธ์ ทองเปลว	พิษณุโลก	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการเกษตร	ส่งขอทุน FF'70
นาย	ไพศาล แซ่ยั้ง	เชียงใหม่	วิทยาลัยเทคโนโลยีและสหวิทยาการ	
นาย	ภควัต หุ่นฉัตร	พิษณุโลก	คณะวิศวกรรมศาสตร์	
นาย	ภัทรพล วิทยาคุณ	ตาก	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการเกษตร	

คำนำหน้า	ชื่อ-สกุล	พื้นที่	สังกัด/คณะ	หมายเหตุ
นางสาว	ภัทรมน วงศ์ราษฎร์	เชียงราย	คณะวิศวกรรมศาสตร์	
นาย	รัชพล พิพิธสมบัติ	เชียงใหม่	คณะวิศวกรรมศาสตร์	
นางสาว	รัตนภรณ์ ครุไชยศรี	เชียงใหม่	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการเกษตร	
นางสาว	ฤทัยภัทร ศุกระสร	ลำปาง	คณะวิศวกรรมศาสตร์	ส่งขอทุน FF'70
นาย	เลิศพล สุบิน	เชียงใหม่	คณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์	
นาย	วศัญญ ชัยยะ	เชียงใหม่	คณะวิศวกรรมศาสตร์	ส่งขอทุน FF'70
นางสาว	วรรณวิสา อินแก้วปวงคำ	ลำปาง	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการเกษตร	ส่งขอทุน FF'70
นางสาว	วราภรณ์ ทองสว่าง	เชียงใหม่	วิทยาลัยเทคโนโลยีและสหวิทยาการ	ส่งขอทุน FF'70
นาย	วราวุฒิ โล๊ะสุข	น่าน	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการเกษตร	
นางสาว	วสุธร บัวคอม	น่าน	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการเกษตร	ส่งขอทุน FF'70
นาย	ว่าที่ ร.ต.ปฏิภาณ ห่วงสร	เชียงใหม่	คณะวิศวกรรมศาสตร์	
นาย	วุฒิไกร ธรรมวรรณ	เชียงราย	คณะวิศวกรรมศาสตร์	
นาย	ศิรินทร์ มัลลิกาวงศ์	เชียงใหม่	วิทยาลัยเทคโนโลยีและสหวิทยาการ	
นางสาว	ศิวพร ดวงแก้ว	เชียงใหม่	คณะศิลปกรรมและสถาปัตยกรรมศาสตร์	ส่งขอทุน FF'70
นางสาว	สุพนิภา แก้ววงศ์	ลำปาง	คณะวิศวกรรมศาสตร์	
นางสาว	สุภัตรา สิริสถิรสุนทร	ตาก	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการเกษตร	ส่งขอทุน FF'70
นางสาว	หทัยภัทร ตรีธัญญา	เชียงใหม่	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการเกษตร	
นาย	อดิชาติ ทองนำ	พิษณุโลก	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการเกษตร	
นาย	อภิศร สงวนศรี	น่าน	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการเกษตร	ส่งขอทุน FF'70
นางสาว	อนันตญา วรรณโพธิมุข	เชียงใหม่	คณะศิลปกรรมและสถาปัตยกรรมศาสตร์	ส่งขอทุน FF'70
นาย	เอกพงษ์ หลีกแต่ง	ลำปาง	สถาบันวิจัยเทคโนโลยีเกษตร	

ตารางแสดงข้อมูล ข้อเสนอโครงการวิจัยทุน FUNDAMENTAL FUND (รุ่นใหม่) ประจำปีงบประมาณ 2570
ประเภทที่ 1 ทุนวิจัยสำหรับนักวิจัยใหม่ จำนวน 16 โครงการ งบประมาณ 2,351,520 บาท

ชื่อโครงการ	คำนำหน้า	ชื่อ-สกุล	เขตพื้นที่	งบประมาณ	สาขาการวิจัย	แผนงานวิจัย
1. การศึกษาคุณภาพฐานข้อมูลโรคพิษงูในไขว้ เพื่อพัฒนาระบบจำแนกโรคจากภาพถ่าย	นางสาว	เจนจิรา แจ่มศิริ	มทร.ล้านนา พิษณุโลก คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการเกษตร	150,000	วิทยาศาสตร์ธรรมชาติ	แผนที่ 1
2. การพัฒนาระบบติดตามประสิทธิภาพสูงสุด ระบบส่งกำลังไฟฟ้าไร้สายที่มีการเชื่อมด้วย การควบคุมความจุไฟฟ้าแบบสวิตช์	นาย	ฐฎพงศ์ ผลดี	มทร.ล้านนา เชียงราย คณะวิศวกรรมศาสตร์	150,000	วิศวกรรมศาสตร์และเทคโนโลยี	แผนที่ 1
3. ออกแบบป้ายบพทวดมนต์ของวัดในคูเมือง เชียงใหม่ ให้สอดคล้องกับบริบททาง สถาปัตยกรรม เพื่อรักษาวัฒนธรรมและ สภาพแวดล้อม	นางสาว	ณัฐนรี สุขวงศ์	คณะศิลปกรรมและ สถาปัตยกรรมศาสตร์	150,000	มนุษยศาสตร์	แผนที่ 2
4. โครงการบริหารจัดการพลังงานด้วยระบบ IOT เพื่อแสดงค่าพลังงานไฟฟ้าที่ใช้ใน มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ลำปาง	นางสาว	ทวินันท์ จันทะวัง	มทร.ล้านนา ลำปาง คณะวิศวกรรมศาสตร์	150,000	วิศวกรรมศาสตร์และเทคโนโลยี	แผนที่ 5
5. การพัฒนาเส้นทางการท่องเที่ยวเชิง วัฒนธรรมอุทยานประวัติศาสตร์ จังหวัด กำแพงเพชร เพื่อประชาสัมพันธ์เส้นทางการ	นางสาว	ธนภรณ์ นาคนรินทร์	มทร.ล้านนา ตาก คณะบริหารธุรกิจและ ศิลปศาสตร์	116,840	สังคมศาสตร์	แผนที่ 1

ชื่อโครงการ	คำนำหน้า	ชื่อ-สกุล	เขตพื้นที่	งบประมาณ	สาขาการวิจัย	แผนงานวิจัย
ท่องเที่ยวตามแนวคิดเศรษฐกิจสร้างสรรค์ผ่านเทคโนโลยีความเป็นจริงเสริม						
6. การยกระดับการเลี้ยงโคเนื้อ-โคนมให้เป็นฟาร์มขนาดกลางโดยการใช้เทคโนโลยีการจัดการการสืบพันธุ์ในพื้นที่ มหาวิทยาลัยราชภัฏวชิรเวศน์ จ.บุรีรัมย์	นาย	บุญธรรม วัฒนศิริ	มทร.ล้านนา พิษณุโลก คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการเกษตร	150,000	เกษตรศาสตร์	แผนที่ 5
7. การยกระดับความแข็งแรงของต้นกล้าข้าวโพดเลี้ยงสัตว์ในสภาพแล้งด้วยไฮโดรเจลจากเศษเหลือทิ้งทางการเกษตร	นาย	พิรพันธ์ ทองเปลว	มทร.ล้านนา พิษณุโลก คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการเกษตร	150,000	เกษตรศาสตร์	แผนที่ 1 เศรษฐกิจของประเทศ
8. โครงการพัฒนาระบบดักฝุ่นอัตโนมัติของรถเจาะระเบิดสำหรับเหมืองถ่านหินลิกไนต์	นางสาว	ฤทัยภัทร ศุภระสร	มทร.ล้านนา ลำปาง คณะวิศวกรรมศาสตร์	150,000	วิศวกรรมศาสตร์และเทคโนโลยี	แผนที่ 2
9. การพัฒนาระบบควบคุมประสิทธิภาพนำคาร์บอนไดออกไซด์กลับมาใช้ใหม่อย่างยั่งยืนด้วยการเรียนรู้ของเครื่อง	นาย	วชิรญญ ชัยยะ	คณะวิศวกรรมศาสตร์	150,000	วิศวกรรมศาสตร์และเทคโนโลยี	แผนที่ 2
10. โครงการยกระดับรายได้ของกลุ่มทอผ้าด้วยเทคโนโลยีการย้อมผ้าจากสีธรรมชาติ (กะเม็ง) กับการมีส่วนร่วมของกลุ่มทอผ้าในเขตพื้นที่ภาคเหนือ	นางสาว	วรรณวิสา อินแก้วปางคำ	มทร.ล้านนา ลำปาง คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการเกษตร	150,000	วิทยาศาสตร์ธรรมชาติ	แผนที่ 5

ชื่อโครงการ	คำนำหน้า	ชื่อ-สกุล	เขตพื้นที่	งบประมาณ	สาขาการวิจัย	แผนงานวิจัย
11. การพัฒนาเครื่องมือส่งเสริมทักษะภาษาไทยเพื่อการสื่อสารบนแพลตฟอร์มออนไลน์ ด้วย GENERATIVE AI และ PROMPT ENGINEERING สำหรับผู้ประกอบการผ้าทอกะเหรี่ยง บ้านห้วยฮ่อม อำเภอภักดีนิวัฒนา จังหวัดเชียงใหม่	นางสาว	วรารมณ์ ทองสว่าง	วิทยาลัยเทคโนโลยีและสหวิทยาการ	150,000	สังคมศาสตร์	แผนที่ 3
12. การศึกษาเพื่อพัฒนาศักยภาพทางเศรษฐกิจของพื้นที่ (มันเล็ดนก) : มุ่งเน้นการศึกษาวิถีปลูกเพื่อเพิ่มผลผลิตองค์ประกอบทางเคมีและสารสำคัญ และการประยุกต์ใช้เพื่อเป็นอาหารคนและอาหารสัตว์	นางสาว	วสุธร บัวคอม	มทร.ล้านนา น่าน คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการเกษตร	150,000	เกษตรศาสตร์	แผนที่ 5
13. การวิจัยและพัฒนาสื่อประชาสัมพันธ์เชิงอัตลักษณ์ เพื่อยกระดับรายได้ของผู้ประกอบการฟาร์มสเตย์ไร่ทำพоди อำเภอเชียงดาว จังหวัดเชียงใหม่	นางสาว	ศิวพร ดวงแก้ว	คณะศิลปกรรมและสถาปัตยกรรมศาสตร์	150,000	สังคมศาสตร์	แผนที่ 4
14. การพัฒนาน้ำหมักเชื้อรืกาแฟดอยมูเซอดากพร้อมดื่ม	นางสาว	สุภัตรา สิริสถิรสุนทร	มทร.ล้านนา ดาก คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีเกษตร	150,000	เกษตรศาสตร์	แผนที่ 5
15. การพัฒนาแปลงต้นแบบสมาร์ทฟาร์ม มทร. ล้านนา น่าน ด้วยระบบปัญญาประดิษฐ์และการจัดการความรู้ เพื่อยกระดับวัตถุดิบ	นาย	อธิกร สงวนศรี	มทร.ล้านนา น่าน คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการเกษตร	150,000	วิทยาศาสตร์ธรรมชาติ	แผนที่ 1

ชื่อโครงการ	คำนำหน้า	ชื่อ-สกุล	เขตพื้นที่	งบประมาณ	สาขาการวิจัย	แผนงานวิจัย
สมุนไพรรักษาเอ็นไขว้ของวิสาหกิจชุมชนใน จังหวัดน่าน						
16. แนวทางการพัฒนาและสร้างสรรค์แบรนด์ และสื่อ เพื่อยกระดับภาพลักษณ์และ ศักยภาพผู้ประกอบการปางช้างสร้างสรรค์ กรณศึกษา คาเฟ่ช้าง ต.สันปูเลย อ.ดอย สะเก็ด จ.เชียงใหม่	นางสาว	อนันตญา วรรณโพธิมุข	คณะศิลปกรรมและ สถาปัตยกรรมศาสตร์	134,680	มนุษยศาสตร์	แผนที่ 4
รวมงบประมาณ (บาท)				2,351,520		

หมายเหตุ

- ☐ แผนที่ 1 การวิจัยและพัฒนานวัตกรรมเพื่อยกระดับขีดความสามารถการแข่งขันในอุตสาหกรรมเป้าหมายและส่งเสริมเศรษฐกิจสร้างสรรค์เพื่อพัฒนาเศรษฐกิจของประเทศ
- ☐ แผนที่ 2 การวิจัยและพัฒนานวัตกรรมเพื่อยกระดับสังคมและสิ่งแวดล้อม ให้มีการพัฒนาอย่างยั่งยืน
- ☐ แผนที่ 3 การวิจัยและพัฒนานวัตกรรมขั้นแนวหน้าเพื่อสร้างองค์ความรู้และเทคโนโลยีใหม่ ที่สามารถนำไปประยุกต์ใช้หรือต่อยอด เพื่อสร้างโอกาสใหม่และความพร้อมของประเทศในอนาคต
- ☐ แผนที่ 4 การวิจัยและพัฒนานวัตกรรม LANNA ART CRAFT CULTURAL & TECH เพื่อยกระดับเศรษฐกิจสร้างสรรค์สู่มหาวิทยาลัยผู้ประกอบการ LANNA ART AND TECH
- ☐ แผนที่ 5 การวิจัยและพัฒนาองค์ความรู้เพื่อการขับเคลื่อนมหาวิทยาลัยและการพัฒนาเชิงพื้นที่

4.2 กิจกรรมย่อยที่ 2 พัฒนาศักยภาพนักวิจัย รุ่นใหม่ NEW ACADEMIC STAFF : NAS รุ่น 1 ประจำปี 2567 ภายใต้โครงการพัฒนาส่งเสริมศักยภาพนักวิจัย มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ประจำปี 2568

☒ แหล่งงบประมาณ งบดำเนินงาน ง.9 ประจำปี 2568

☒ งบประมาณที่ดำเนินงาน งบประมาณ 80,276 บาท

☒ ผลลัพธ์ของโครงการ

นักวิจัย NAS รุ่น 1 ประจำปี 2567 ที่ได้รับงบประมาณสนับสนุนทุนวิจัย FUNDAMENTAL FUND ประจำปี 2569 จำนวน 19 ทุน รวมงบประมาณ 2,750,058 บาท (สองล้านเจ็ดแสนห้าหมื่นห้าสิบบแปดบาทถ้วน) ได้รับการพัฒนา ให้มีความรู้ความเข้าใจ ในด้านมาตรฐานวิจัย การบริหารงบประมาณโครงการ และการจัดการผลผลิตการวิจัย

☒ ผลการดำเนินงานภาพรวม

สถาบันวิจัยและพัฒนา มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา จัดการอบรมเชิงปฏิบัติการ “สร้างนักวิจัยรุ่นใหม่ NAS รุ่นที่ 1 ประจำปี 2567” ภายใต้หลักสูตร “สร้างความเข้มแข็ง นักวิจัย NAS รุ่น 1/67” ระหว่างวันที่ 28 – 29 สิงหาคม 2568 ณ โรงแรมกรีนเลค รีสอร์ท จังหวัดเชียงใหม่ โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อพัฒนาศักยภาพนักวิจัยรุ่นใหม่ ให้มีความรู้ ความเข้าใจมาตรฐานการทำวิจัย การบริหารงบประมาณโครงการวิจัยอย่างมีประสิทธิภาพ และสามารถนำไปต่อยอดสู่การสร้างผลงานที่มีคุณภาพ

วันที่ 28 สิงหาคม 2568 พิธีเปิดการอบรมได้รับเกียรติจาก ดร.รัตนพล พนมวัน ณ อยุธยา รักษาการแทน ผู้อำนวยการสถาบันวิจัยและพัฒนา กล่าวต้อนรับผู้เข้าร่วมอบรมและบรรยายพิเศษเรื่อง “ความเข้าใจมาตรฐานงานวิจัย” โดยมีทีมวิทยากรผู้ทรงคุณวุฒิ ร่วมถ่ายทอดองค์ความรู้และประสบการณ์ตรง

การอบรมครั้งนี้มีผู้เข้าร่วมเป็น นักวิจัยที่ได้รับทุน FUNDAMENTAL FUND (FF) ประจำปีงบประมาณ 2569 ซึ่งเป็นนักวิจัยรุ่นใหม่ที่กำลังเริ่มต้นเส้นทางการวิจัย การจัดกิจกรรมดังกล่าวจึงถือเป็นส่วนหนึ่งของการพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพนักวิจัยรุ่นใหม่ ให้มีความพร้อมในการดำเนินงานวิจัยที่สอดคล้องกับมาตรฐานและตอบโจทย์การใช้ประโยชน์เชิงวิชาการ พาณิชย์ และสังคม

การอบรมในวันที่ 29 สิงหาคม 2568 ซึ่งเป็นกิจกรรมย่อยที่ 10.4.3 มุ่งเน้นการเสริมสร้างศักยภาพนักวิจัยในด้านการบริหารจัดการโครงการและการจัดส่งผลผลิตการวิจัย ผ่านการบรรยายและ WORKSHOP เข้มข้น ดังนี้

การบริหารจัดการงบประมาณโครงการวิจัย หัวข้ออบรม ประกอบด้วย การบริหารงบประมาณโครงการวิจัยอย่างมีประสิทธิภาพ เพื่อให้ให้นักวิจัยเข้าใจหลักเกณฑ์และแนวทางการจัดทำงบประมาณที่โปร่งใสและตรวจสอบได้ โดยทีมวิทยากรจาก กองคลัง มทร.ล้านนา และสถาบันวิจัยและพัฒนา (สวพ.)

1. นางสาวสุปราณี สัมประพันธ์ ผู้อำนวยการกองคลัง

2. นางนิยดา ตัญแพร์ นักวิชาการเงินและบัญชี ชำนาญการ กองคลัง

3. นางสาวลักษณ วชิรนคร เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไปชำนาญการ สวพ.

การวางแผนงบประมาณและตรวจสอบการใช้งบจริง โดยให้นักวิจัยฝึกปฏิบัติการเขียนแผนงบประมาณและจำลองการตรวจสอบการเบิกจ่าย

การบริหารจัดการงานวิจัย หัวข้ออบรม ประกอบด้วย การจัดการผลผลิต ผลลัพธ์ และผลกระทบของงานวิจัย เพื่อให้สามารถประเมินคุณภาพของงานวิจัยทั้งเชิงวิชาการ เชิงพาณิชย์ และเชิงสังคม การใช้งานระบบ NRIIS (NATIONAL RESEARCH AND INNOVATION INFORMATION SYSTEM) สำหรับกรอกข้อมูลและรายงานผลผลิตงานวิจัย โดยทีมวิทยากร จาก สถาบันวิจัยและพัฒนา

1. นายพิศาล หล้าใจ เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป
2. นางสาวรัตนา ไชยคต เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป

บรรยากาศการอบรมเป็นไปอย่างคึกคัก ผู้เข้าร่วมอบรมซึ่งเป็นนักวิจัยรุ่นใหม่จากทุกคณะของ มทร.ล้านนา ได้แลกเปลี่ยนประสบการณ์ ชักถามปัญหาที่พบจริงในการทำวิจัย และได้รับคำแนะนำอย่างใกล้ชิดจากวิทยากร ทำให้สามารถนำไปปรับใช้กับการดำเนินโครงการวิจัยของตนเองได้อย่างเป็นรูปธรรม

ช่วงท้ายของการอบรมมีการ สรุปผลการเรียนรู้และมอบวุฒิบัตร ให้กับผู้เข้าร่วม โดยมี ดร.รัตนพล พนมวัน ณ อยุธยา รักษาการแทน ผู้อำนวยการสถาบันวิจัยและพัฒนา เป็นผู้มอบวุฒิบัตร สร้างขวัญและกำลังใจให้กับนักวิจัยรุ่นใหม่ พร้อมย้ำถึงความสำคัญของการพัฒนาศักยภาพนักวิจัยอย่างต่อเนื่อง เพื่อรองรับการขับเคลื่อนงานวิจัยและนวัตกรรมของมหาวิทยาลัยสู่การใช้ประโยชน์ทั้งในระดับท้องถิ่น ระดับชาติ และระดับนานาชาติ

โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการครั้งนี้จึงนับเป็นอีกหนึ่งก้าวสำคัญในการสร้างเครือข่ายนักวิจัยรุ่นใหม่ที่มีความพร้อมด้านองค์ความรู้และทักษะที่จำเป็นต่อการทำวิจัยเชิงคุณภาพ ตอบโจทย์พันธกิจของมหาวิทยาลัยในการขับเคลื่อนงานวิจัยสู่ การใช้ประโยชน์เชิงพาณิชย์และสังคม

รายชื่อหัวหน้าโครงการวิจัย ประเภททุน FUNDAMENTAL FUND ประจำปี 2569 จากโครงการพัฒนาศักยภาพนักวิจัย NAS รุ่นที่ 1 ประจำปี 2567
จำนวน 19 ทุน งบประมาณ 2,750,058 บาท ดังนี้

ชื่อโครงการ	งบประมาณ	นำหน้า	ชื่อ-สกุล	สังกัด/คณะ	พื้นที่
1. การพัฒนาแพลตฟอร์มการวิเคราะห์หุ้นเพื่อประเมินความสามารถในการชำระหนี้ของสมาชิกสหกรณ์เครดิตยูเนี่ยนสันก๊วน จำกัด จ.พะเยา	138,175	นาย	กิตติภพ กันทา	คณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์	พิษณุโลก
2. การออกแบบชุดการเรียนรู้โคมอดักซ์ล้านนาแบบมีส่วนร่วม เพื่อส่งเสริมภูมิปัญญาท้องถิ่นล้านนา ชุมชนเมืองสาทรหลวง	150,000	นาย	दनัย ศิริพันธุ์	คณะศิลปกรรมและสถาปัตยกรรมศาสตร์	เชียงใหม่
3. การวิจัยและพัฒนาเพื่อเพิ่มศักยภาพกลุ่มวิสาหกิจชุมชนมีมิโย ด้วยกระบวนการพัฒนาเครื่องอบชาขาว	147,550	นาย	ทัชชกร ธรรมปัญญา	คณะวิศวกรรมศาสตร์	เชียงราย
4. การพัฒนาและบริหารจัดการเส้นทางท่องเที่ยวเชิงสุขภาพด้วยเทคโนโลยีความเป็นจริงเสริม เพื่อประชาสัมพันธ์แหล่งท่องเที่ยวแบบมีส่วนร่วมในเขตเศรษฐกิจพิเศษตาก อ.แม่สอด จ.ตาก	150,000	นางสาว	ธนภรณ์ นาคนรินทร์	คณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์	ตาก
5. การศึกษาห่วงโซ่อุปทานขยะและพัฒนานวัตกรรมที่เหมาะสมสำหรับการจัดการขยะเพื่อสนับสนุนชุมชนสู่ความยั่งยืน กรณีศึกษาโครงการหลวงผาตั้ง	150,000	นาย	ธนาวัฒน์ ชันติวงศ์	คณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์	เชียงราย

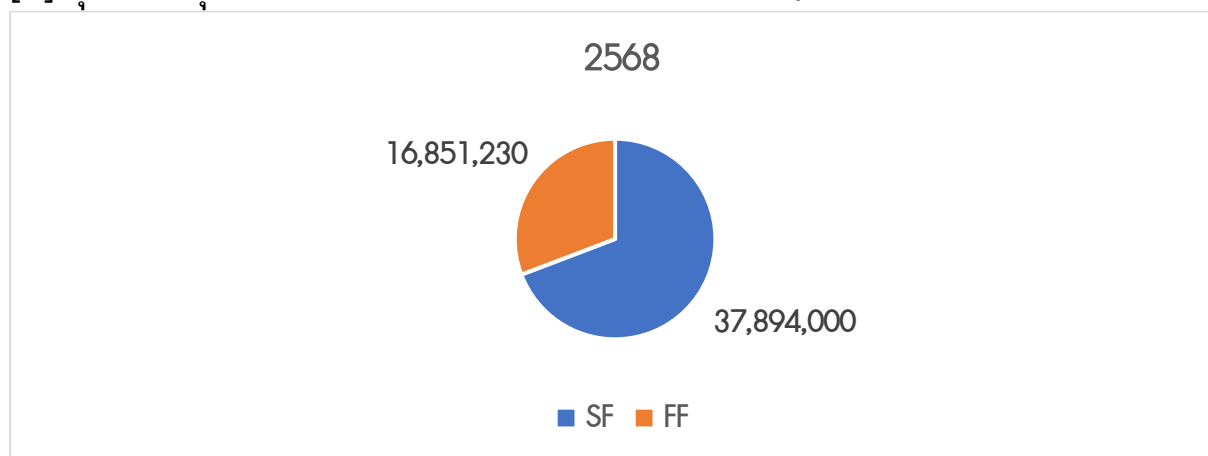
ชื่อโครงการ	งบประมาณ	นำหน้า	ชื่อ-สกุล	สังกัด/คณะ	พื้นที่
6. ตู้เก็บยาอัจฉริยะสำหรับผู้สูงอายุที่มีปัญหาทางสายตา โดยใช้เทคโนโลยีอาร์เอฟ ไอดี	150,000	นาย	ธเนศ คณะดี	คณะวิศวกรรมศาสตร์	เชียงใหม่
7. การสร้างกลยุทธ์การบริหารจัดการกลุ่ม เพื่อการพัฒนาศักยภาพวิสาหกิจชุมชน ทอผ้าไทลื้อ บ้านกล้วยหลวงพัฒนา ต.กล้วยแพะ อ.เมือง จ.ลำปาง	150,000	นางสาว	ธัญญรัตน์ ใจน้อย	คณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์	ลำปาง
8. การพัฒนาการท่องเที่ยวเชิงสร้างสรรค์คาร์บอนต่ำ พื้นที่ระเปียงเศรษฐกิจพิเศษ ต.เวียงตาล อ.ห้างฉัตร จ.ลำปาง	150,000	นางสาว	ธัญพร เวศอุไร	คณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์	ลำปาง
9. การพัฒนากระบวนการเรียนรู้ชุมชนแบบมีส่วนร่วมกับการจัดการทุนทาง วัฒนธรรมน้ำอ้อยแปรรูปผ่านพลังพลเมืองสี่รุ่น กรณีศึกษา ต.ป่าดู้ม อ.พร้าว จ. เชียงใหม่	144,000	นาย	นรเศรษฐ์ เตชะ	คณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์	เชียงใหม่
10. การออกแบบและจัดสร้างชุดอุปกรณ์ปรับค่าความดันและอัตราการไหลของ ชุดส่งกำลังไฮดรอลิก เพื่อใช้ในเครื่องทดสอบการรับแรงสลับ และเครื่อง ทดสอบการโค้งงอตัวแบบซ้ำ ของผลิตภัณฑ์ระบบขนส่งทางราง	150,000	นาย	นริศ อินต๊ะวงศ์	คณะวิศวกรรมศาสตร์	เชียงใหม่
11. การบริหารจัดการและการเพิ่มมูลค่าผลิตภัณฑ์กล้วยน้ำว้าด้วยเทคโนโลยีที่ เหมาะสมและกระบวนการมีส่วนร่วมของกลุ่มวิสาหกิจชุมชนน้ำพริกฮ่องคำ จ.ลำปาง	150,000	นางสาว	พรรณษา เรือนน้อย	คณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์	ลำปาง

ชื่อโครงการ	งบประมาณ	นำหน้า	ชื่อ-สกุล	สังกัด/คณะ	พื้นที่
12. การพัฒนาแอปพลิเคชันแดชบอร์ดข้อมูลสภาพอากาศแบบเรียไทม์บนระบบคลาวด์ผ่านการสื่อสารไร้สายระยะไกลเพื่อส่งเสริมการเกษตรมูลค่าสูงในพื้นที่ อ.พบบพระ จ.ตาก	150,000	นาย	พณณพิงศ์ เพ็งศิริ	คณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์	เชียงใหม่
13. การสร้างนวัตกรรมเพื่อพัฒนารูปแบบการดูแลผู้ป่วยโรคความดันโลหิตสูงที่ควบคุมไม่ได้โดยการมีส่วนร่วมในคลินิกความดันโลหิตโรงพยาบาลดอยสะเก็ด จังหวัดเชียงใหม่	150,000	นาย	ภาควณภูมิ รุจิพรรณ	คณะวิศวกรรมศาสตร์	เชียงใหม่
14. การวิเคราะห์อาคารเรียนรวม สาขาวิศวกรรมโยธาและสิ่งแวดล้อม คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา เชียงใหม่ ตามเกณฑ์การประเมินความยั่งยืนทางพลังงานและสิ่งแวดล้อมไทยสำหรับอาคารระหว่างใช้งาน	70,333	นางสาว	ภาวิดา ชิวะพันธ์	คณะศิลปกรรมและสถาปัตยกรรมศาสตร์	เชียงใหม่
15. การประเมินคาร์บอนฟุตพริ้นท์ขององค์กร กรณีศึกษา อาคารเรียนสถาปัตยกรรม มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา เชียงใหม่	150,000	นาย	ภูมินทร์ พุทธโกมุท	คณะศิลปกรรมและสถาปัตยกรรมศาสตร์	เชียงใหม่
16. การพัฒนาศักยภาพกระบวนการผลิตผลิตภัณฑ์กระเทียมดำด้วยกระบวนการผลิตแบบอัตโนมัติ	150,000	นางสาว	รัชนิวรรณ สันลาด	คณะวิศวกรรมศาสตร์	เชียงใหม่
17. แนวทางการออกแบบสถาปัตยกรรมในที่อยู่อาศัยในชุมชนแออัด กรณีศึกษา ชุมชนทิพย์เนตร	150,000	นาย	ศิริชัย ชมเสียง	คณะศิลปกรรมและสถาปัตยกรรมศาสตร์	เชียงใหม่

ชื่อโครงการ	งบประมาณ	นำหน้า	ชื่อ-สกุล	สังกัด/คณะ	พื้นที่
18. การพัฒนาเครื่องแยกเส้นกล้วยหอมทองเพื่อยกระดับวัสดุเหลือทิ้งทางการเกษตร ของ อ.พบพระ จ.ตาก	150,000	นาย	สังคม สัมไพ	คณะวิศวกรรมศาสตร์	ตาก
19. การออกแบบและสร้างเครื่องต้นแบบเครื่องตัดกล้วยขนาดเล็กเพื่อเพิ่มกำลังการผลิตและรายได้สำหรับวิสาหกิจชุมชน อ.บางกระทุ่ม จ.พิษณุโลก	150,000	นาย	สุวรรณ เอกรัมย์	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการเกษตร	พิษณุโลก
รวมงบประมาณ (บาท)	2,750,058				



[๕] ทุนสนับสนุนการดำเนินงานวิจัย งบประมาณภายนอก FF/SF ประจำปี ๒๕๖๘



งบภายนอก (ทุน STRATEGIC FUND: SF) ปีงบประมาณ 2568

งบประมาณ 2568 (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

มติคณะ

คณะ/สังกัด	จำนวนทุน	งบประมาณ
คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการเกษตร	3	9,101,230
คณะศิลปกรรมและสถาปัตยกรรมศาสตร์	2	5,450,000
คณะวิศวกรรมศาสตร์	2	2,300,000
คณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์	-	-
วิทยาลัยเทคโนโลยีและสหวิทยาการ	-	-
สถาบันวิจัยเทคโนโลยีเกษตร	-	-
รวม	7	16,851,230

มติเขตพื้นที่

พื้นที่	จำนวนทุน	งบประมาณ
เชียงราย	1	1,901,230
เชียงใหม่	4	7,750,000
ลำปาง	2	7,200,000
น่าน	-	-
ตาก	-	-
พิษณุโลก	-	-
สถาบันวิจัยเทคโนโลยีเกษตร	-	-
รวม	7	16,851,230

งบภายนอก ทุนวิจัยมูลฐาน (ทุน FUNDAMENTAL FUND: FF) ปีงบประมาณ 2568

งบประมาณ 2568 (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

มิติคณะ

คณะ/สังกัด	จำนวนทุน	งบประมาณ
คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการเกษตร	55	9,916,500
คณะศิลปกรรมและสถาปัตยกรรมศาสตร์	32	5,859,400
คณะวิศวกรรมศาสตร์	48	7,562,200
คณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์	55	8,443,800
วิทยาลัยเทคโนโลยีและสหวิทยาการ	12	2,715,200
สถาบันวิจัยเทคโนโลยีเกษตร	-	-
สถาบันวิจัยและพัฒนา	5	3,224,200
สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ	1	136,100
สำนักส่งเสริมวิชาการและงานทะเบียน	1	36,600
รวม	209	37,894,000

มิติเขตพื้นที่

พื้นที่	จำนวนทุน	งบประมาณ
เชียงราย	36	5,844,300
เชียงใหม่	96	19,653,200
ลำปาง	11	1,486,800
น่าน	17	2,720,700
ตาก	30	4,384,900
พิษณุโลก	11	2,083,200
สถาบันวิจัยเทคโนโลยีเกษตร	8	1,720,900
รวม	209	37,894,000

หมายเหตุ นับจำนวนรวมโครงการแผน/โครงการย่อย

P.3 กระบวนการปลายน้ำ

P.3.1 ด้านการส่งเสริมการใช้ประโยชน์จากงานวิจัยและนวัตกรรม

[๑] ประชุมวางแผนการดำเนินงานวิจัย ตาม พ.ร.บ. TRIUP ACT

- ☒ แหล่งงบประมาณ : งบรายได้ ประจำปี 2568
- ☒ งบประมาณที่ดำเนินงาน -- ไม่ใช้งบประมาณ ---
- ☒ ผลลัพธ์ของโครงการ

ผู้บริหารหน่วยงาน เจ้าหน้าที่ผู้ปฏิบัติงานด้านงานวิจัย ได้รับความรู้ความเข้าใจ ชี้แจงแนวทางการดำเนินงานวิจัย ตาม พ.ร.บ. TRIUP ACT โดยเน้นย้ำกลุ่มนักวิจัยที่ได้รับทุนภายนอก (9 PMU) ให้ดำเนินการจัดทำเอกสารและดำเนินการตาม พ.ร.บ.ส่งเสริมการใช้ประโยชน์จากงานวิจัยและนวัตกรรม พ.ศ.2564

- ☒ ผลการดำเนินงานภาพรวม

วันที่ 20 ธันวาคม 2567 ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.นพพร พัชรประทีติ ผู้อำนวยการสถาบันวิจัยและพัฒนา เป็นประธานเปิดการประชุม วางแผนการดำเนินงานวิจัย ตาม พ.ร.บ. TRIUP ACT ร่วมกับคณะ พื้นที่ และหน่วยงาน ภายในมหาวิทยาลัย รูปแบบไฮบริด ร่วมกับ ผู้บริหารและบุคลากร คณะ พื้นที่ และสำนักงานบริหารทรัพย์สินและสิทธิประโยชน์ มีวัตถุประสงค์เพื่อชี้แจงแนวทางการดำเนินงานวิจัย ตาม พ.ร.บ. TRIUP ACT โดยเน้นย้ำกลุ่มนักวิจัยที่ได้รับทุนภายนอก (9 PMU) ให้ดำเนินการจัดทำเอกสารและดำเนินการตาม พ.ร.บ.ส่งเสริมการใช้ประโยชน์จากงานวิจัยและนวัตกรรม พ.ศ.2564 ณ ห้องประชุมราชรัตน์ คณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์ ชั้น 2 และผ่านระบบออนไลน์

สรุปสาระสำคัญ พ.ร.บ. TRIUP ACT

- [1] พ.ร.บ. ส่งเสริมการใช้ประโยชน์ผลงานวิจัยและนวัตกรรม พ.ศ. 2564 เป็นกฎหมายที่สนับสนุนให้ผู้รับทุนหรือนักวิจัยสามารถเป็นเจ้าของผลงานวิจัยที่ได้รับทุนจากหน่วยงานของรัฐได้
- [2] ซึ่งมุ่งส่งเสริมให้เกิดการนำผลงานวิจัยและนวัตกรรมที่ได้รับการสนับสนุนทุนวิจัยและนวัตกรรมของรัฐไปใช้ประโยชน์มากขึ้น รวมทั้งสร้างแรงจูงใจให้สถาบันวิจัยและนักวิจัยที่ผลิตผลงานวิจัยและนวัตกรรมที่ก่อให้เกิดประโยชน์ต่อการส่งเสริมและสนับสนุนเทคโนโลยีที่เหมาะสม โดยมีกลไกในการบริหารจัดการและติดตามการนำผลงานวิจัยและนวัตกรรมไปใช้ประโยชน์ มีผลบังคับใช้ตั้งแต่วันที่ 7 พฤษภาคม 2565
- [3] ข้อค้นพบใหม่ คืออะไร ? ข้อค้นพบหรือผลที่เกิดขึ้นจากการวิจัยหรือสร้างนวัตกรรม โดยการค้นคว้า การทดลอง การสำรวจหรือการศึกษา รวมถึงองค์ความรู้ การประดิษฐ์ กระบวนการผลิตผลิตภัณฑ์ กระบวนการบริการ หรือการจัดการในรูปแบบใหม่ซึ่งเป็นข้อค้นพบใหม่หรือพัฒนาให้ดีขึ้นกว่าเดิมอย่างมีนัยสำคัญและนำไปใช้ประโยชน์ได้

- [4] การรายงานข้อค้นพบใหม่ โครงการวิจัยที่เป็นไปตาม พ.ร.บ. TRIUP ACT เมื่อพบข้อค้นพบใหม่จะต้องรายงานข้อค้นพบใหม่ รวมถึงจัดทำแผนการใช้ประโยชน์ในระบบ เพื่อขอสิทธิความเป็นเจ้าของจากแหล่งทุนก่อน จึงจะสามารถดำเนินการยื่นขอรับความคุ้มครองทรัพย์สินทางปัญญาได้

การเขียนแผนการใช้ประโยชน์ผลงานวิจัยและนวัตกรรม

แผนการใช้ประโยชน์ แบ่งออกเป็น 4 ด้าน

- [1] การใช้ประโยชน์ในเชิงวิชาการ คือ การนำผลงานวิจัยและนวัตกรรมไปใช้ในการศึกษาค้นคว้า ทดลอง หรือวิจัยเพื่อพัฒนาต้นแบบผลิตภัณฑ์หรือต่อยอดผลงานนั้น
- [2] การใช้ประโยชน์ในเชิงสาธารณะ คือ การใช้หรืออนุญาตให้ใช้สิทธิในผลงานวิจัยและนวัตกรรมในการผลิตผลิตภัณฑ์ การจัดทำบริการ การปรับปรุงกรรมวิธีการผลิต การจัดโครงสร้างองค์กร การบริหารจัดการ หรือการดำเนินการอื่นใดในเชิงสาธารณะ
- [3] การใช้ประโยชน์ในเชิงพาณิชย์ คือ การใช้หรืออนุญาตให้ใช้สิทธิในผลงานวิจัยและนวัตกรรมในการผลิตผลิตภัณฑ์ การจัดทำบริการ การปรับปรุงกรรมวิธีการผลิต การจัดโครงสร้างองค์กร การบริหารจัดการ หรือการดำเนินการอื่นใดในเชิงพาณิชย์
- [4] การใช้ประโยชน์ในเชิงจำหน่าย จ่าย โอน คือ การจำหน่าย จ่าย โอน ผลงานวิจัยและนวัตกรรม โดยมีประโยชน์ตอบแทนที่คำนวณเป็นเงินได้ด้วย

โดยนักวิจัยจะต้องระบุแผนที่จะดำเนินการรายปี เป็นระยะเวลา 3 ปี



[๒] โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการ “นักวิจัยต้องรู้ และดำเนินการตาม TRIUP ACT”

รุ่นที่ 1 ประจำปี 2568 ภายใต้ โครงการพัฒนาส่งเสริมศักยภาพนักวิจัย มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล
ล้านนา ประจำปี 2568

- ☒ แหล่งงบประมาณ : งบรายได้ ประจำปี 2568
- ☒ งบประมาณที่ดำเนินงานทั้งสิ้นงบประมาณ 56,686 บาท
- ☒ ผลลัพธ์ของโครงการ

หัวหน้าโครงการวิจัยที่ได้ทุนสนับสนุนวิจัยจากแหล่งทุนภายนอก (9 PMU) จำนวน 40 ท่าน

- ☒ ผลการดำเนินงานภาพรวม

วันที่ 6 กุมภาพันธ์ 2568 อาจารย์สุทธิศักดิ์ สุขัมศรี ผู้ช่วยอธิการบดีมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา เป็นประธานกล่าวเปิดโครงการอบรมเชิงปฏิบัติการ “นักวิจัยต้องรู้ และดำเนินการตาม TRIUP ACT” รุ่นที่ 1 ประจำปี 2568 ระหว่างวันที่ 6 - 7 กุมภาพันธ์ 2568 ภายใต้ การดำเนินงานโครงการพัฒนา
ศักยภาพนักวิจัย และมอบนโยบาย แนวทางการดำเนินการบริการจัดการงานวิจัย ภายใต้ พ.ร.บ.ส่งเสริมการใช้ประโยชน์ฯ เพื่อจะได้ดำเนินการจัดทำรายงานข้อค้นพบใหม่ การยื่นขอเปิดเผยผลงานวิจัย การเขียน
แผนการใช้ประโยชน์ผลงานวิจัยและนวัตกรรม เพื่อการใช้ประโยชน์ ในเชิงวิชาการ เชิงสาธารณะ เชิงพาณิชย์
และเชิงจำหน่าย จ่าย โอน ต่อไป โดย ผศ.ดร.นพพร พัชรประกิติ ผู้อำนวยการสถาบันวิจัยและพัฒนา กล่าว
รายงานโครงการในนามผู้ดำเนินการจัดโครงการ และ ผศ.วิสูตร อาสนวิจิตร ผู้ช่วยผู้อำนวยการสถาบันวิจัย
และพัฒนา ชี้แจงรายละเอียดโครงการ ให้แก่ผู้เข้าร่วมโครงการอบรมฯ ซึ่งในโครงการอบรมฯ ครั้งนี้ เป็น
หัวหน้าโครงการวิจัยที่ได้ทุนสนับสนุนวิจัยจากแหล่งทุนภายนอก (9 PMU) จำนวนกว่า 40 ท่าน จากเขตพื้นที่
คณะส่วนกลาง วิทยาลัยเทคโนโลยีและสหวิทยาการ และสถาบันวิจัยเทคโนโลยีเกษตร

เพื่อสร้างความรู้ ความเข้าใจ และเตรียมความพร้อมให้กับนักวิจัย เกี่ยวกับ แนวทางการบริหาร
จัดการงานวิจัย ภายใต้ พ.ร.บ.ส่งเสริมการใช้ประโยชน์ฯ 2564 ประกอบด้วย การรายงานข้อค้นพบใหม่ การ
ยื่นขอเปิดเผยผลงานวิจัย การเขียนแผนการใช้ประโยชน์ผลงานวิจัยและนวัตกรรม โดยมุ่งเน้นกลุ่มนักวิจัยที่
ได้รับทุนสนับสนุนวิจัยจากแหล่งทุนภายนอก (PMU) ในระหว่าง ปี 2565 – 2566

กิจกรรมโครงการอบรม

ประกอบด้วย

- [1] การบรรยาย เรื่อง แนวทางการบริหารจัดการงานวิจัย ภายใต้ พ.ร.บ.ส่งเสริมการใช้
ประโยชน์ฯ 2564 TRIUP ACT และการเตรียมตัวสำหรับนักวิจัย โดย วิทยากรจาก หน่วย
จัดการทรัพยากรสินทางปัญญาและถ่ายทอดเทคโนโลยี สำนักงานบริหารงานวิจัย
มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
- [2] การฝึกปฏิบัติ การบริหารจัดการงานวิจัย ภายใต้ พ.ร.บ.ส่งเสริมการใช้ประโยชน์ฯ 2564
TRIUP ACT ตามหัวข้อ : การเตรียมตัวสำหรับนักวิจัย การเปิดเผยผลงานวิจัยและ
นวัตกรรม การขอความเป็นเจ้าของผลงานวิจัยและนวัตกรรม การเขียนแผนการใช้

ประโยชน์ การนำผลงานวิจัยฯ ที่ได้สิทธิความเป็นเจ้าของไปใช้ประโยชน์ การรายงานการใช้ประโยชน์ การยื่นรายงานการใช้ประโยชน์

[3] การฝึกปฏิบัติ การใช้งานระบบการนำผลงานวิจัยไปใช้ประโยชน์และการขอเป็นเจ้าของผลงานวิจัยและนวัตกรรม

หน่วยงานภาคีเครือข่าย :

หน่วยจัดการทรัพย์สินทางปัญญาและถ่ายทอดเทคโนโลยี สำนักงานบริหารงานวิจัย มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

[1] ดร.สรพวรรธ วิทยาศัย ตำแหน่ง ผู้จัดการหน่วยจัดการทรัพย์สินทางปัญญาและถ่ายทอดเทคโนโลยี

[2] นางสาวพันทนา คำเขียว ตำแหน่ง ผู้ช่วยผู้จัดการหน่วยจัดการทรัพย์สินทางปัญญาและถ่ายทอดเทคโนโลยี

[3] นางสาวสิรประภา ตรงต่องาน ตำแหน่ง นักจัดการงานทั่วไป



P.3.2 ด้านการเผยแพร่ผลงานวิจัยและนวัตกรรม

[๑] การตีพิมพ์ผลงานในวารสารวิชาการ

สนับสนุนตีพิมพ์บทความวิจัยและเผยแพร่ในวารสารวิชาการ ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๘

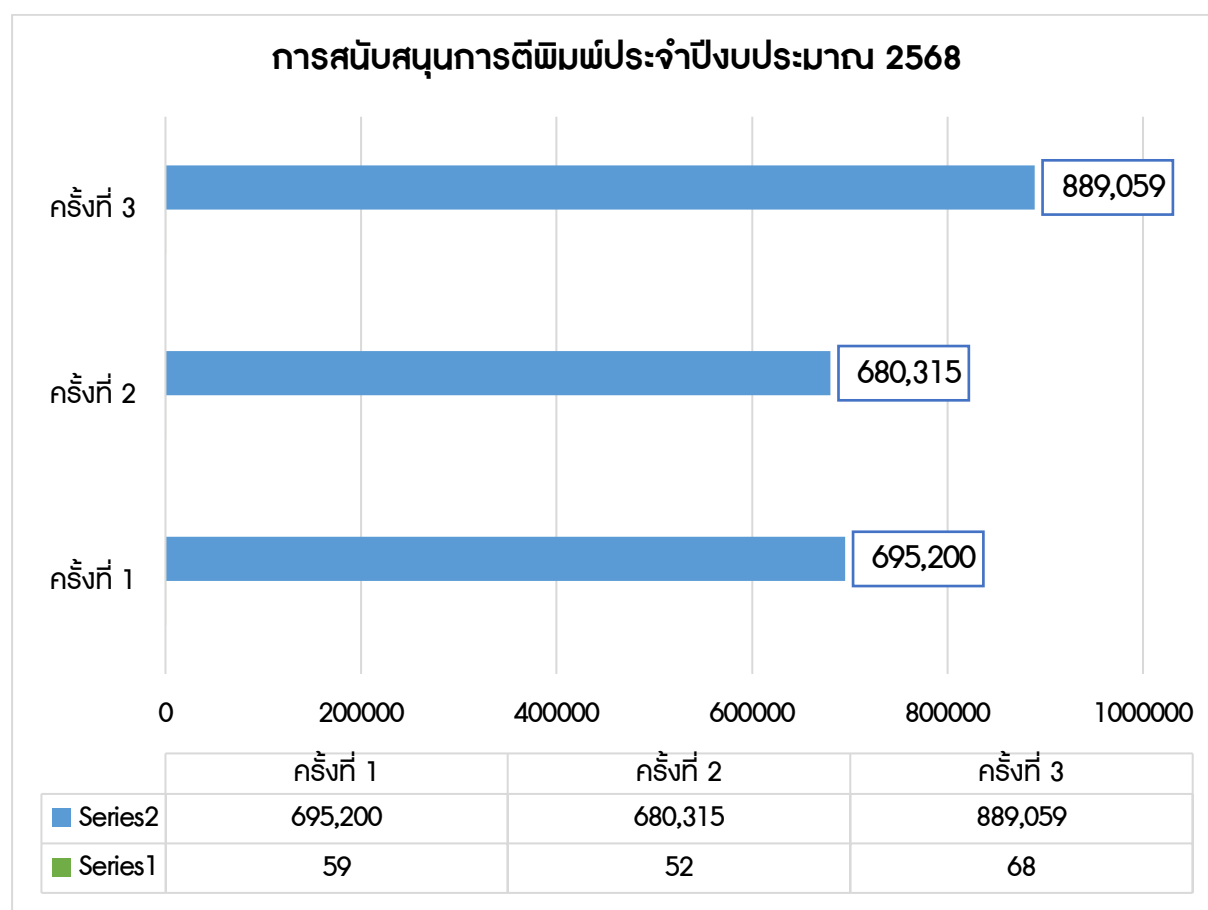
- ☒ แหล่งงบประมาณ : งบรายได้ ประจำปี 2568
- ☒ งบประมาณที่ดำเนินงาน ใช้งบประมาณเพื่อการสนับสนุนการทั้งสิ้น 2,264,574 บาท ได้รับการอนุมัติให้ดำเนินการ 700,000 บาท
- ☒ ผลลัพธ์ของโครงการ

ที่	คณะ	ปีงบประมาณ 2568		
		ระดับชาติ	ระดับนานาชาติ	รวม
		TCI	ISI/SCOPUS	(เรื่อง)
1	คณะวิศวกรรมศาสตร์	26	19	45
2	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการเกษตร	16	24	40
3	คณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์	50	7	57
4	คณะศิลปกรรมและสถาปัตยกรรมศาสตร์	8	20	28
5	สถาบันวิจัยเทคโนโลยีเกษตร	3	1	4
6	วิทยาลัยเทคโนโลยีและสหวิทยาการ	2	3	5
7	สายสนับสนุน	0	0	0
รวม (เรื่อง)		105	74	179
งบประมาณ (บาท)		506,000	1,758,574	2,264,574

สรุปการสนับสนุนการตีพิมพ์	จำนวนบทความ	งบประมาณ
ครั้งที่ 1	59	695,200
ครั้งที่ 2	52	680,315
ครั้งที่ 3	68	889,059
รวม	179	2,264,574

☒ ผลการดำเนินงานภาพรวม

การดำเนินงานของโครงการ “การสนับสนุนการตีพิมพ์บทความวิจัยและเผยแพร่ในวารสารวิชาการ ประจำปีงบประมาณ 2568” นั้น เนื่องจากในแต่ละปีนั้นมีผู้ให้ความสนใจส่งผลงานเพื่อขอรับการสนับสนุนเป็นจำนวนมาก ซึ่งจำนวนผลงานที่เสนอเพื่อขอรับการสนับสนุนไม่สอดคล้องกับงบประมาณที่ได้รับ แต่สถาบันวิจัยและพัฒนาก็ได้ขอรับการสนับสนุนจากมหาวิทยาลัยเพื่อให้นักวิจัยที่เสนอมาได้รับการสนับสนุนและเป็นขวัญและกำลังใจในการสร้างผลงานให้กับนักวิจัยของ มทร.ล้านนา



[๒] วารสารวิชาการ JITR

งานจัดการวารสารวิจัยเทคโนโลยีนวัตกรรม นับเป็นงานที่มีความสำคัญและมีความซับซ้อนสูง เนื่องจากต้องดำเนินการภายใต้ระบบมาตรฐานการประเมินคุณภาพวารสาร (TCI) และรูปแบบการพิจารณาบทความแบบ DOUBLE-BLIND PEER REVIEW เพื่อให้ผลงานวิจัยที่เผยแพร่มีคุณภาพและเป็นที่ยอมรับในระดับชาติและนานาชาติ

วารสารวิจัยเทคโนโลยีนวัตกรรม ปีที่ 9 ฉบับที่ 1 (มกราคม - มิถุนายน 2568)



วารสารวิจัยเทคโนโลยีนวัตกรรม ปีที่ 8 ฉบับที่ 2 (กรกฎาคม - ธันวาคม 2567)



การนำเสนอผลงานในการประชุมวิชาการ

[๓] สนับสนุนบุคลากรไปนำเสนอผลงานวิจัยในการประชุมวิชาการระดับชาติ และระดับนานาชาติ ประจำปี ๒๕๖๘

- ☒ แหล่งงบประมาณ : งบรายได้ ประจำปี 2568
- ☒ งบประมาณที่ดำเนินการ จำนวน 576,500 บาท
- ☒ ผลลัพธ์ของโครงการ

สถาบันวิจัยและพัฒนา สนับสนุนการไปนำเสนอผลงานในระดับชาติ และระดับนานาชาติ ทั้งหมด 132 เรื่อง

- ☒ ผลการดำเนินงานภาพรวม

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนามีนโยบายในการมุ่งเน้นการสนับสนุนบุคลากรของมหาวิทยาลัย ในการเผยแพร่ผลงานวิจัยในการประชุมวิชาการระดับนานาชาติ โดยมีประกาศมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา เรื่อง หลักเกณฑ์การสนับสนุนทุนให้บุคลากรในการนำเสนอผลงานวิจัยในการประชุมวิชาการระดับนานาชาติ เพื่อเผยแพร่ผลงานวิจัย ตลอดจนเพิ่มพูนความรู้ ประสบการณ์ และสร้างเครือข่ายการวิจัย รวมทั้งเป็นประโยชน์ต่อชื่อเสียงและภาพลักษณ์ของมหาวิทยาลัย สถาบันวิจัยและพัฒนาจึงได้จัดทำโครงการ “การสนับสนุนบุคลากรไปนำเสนอผลงานวิจัยในการประชุมวิชาการระดับชาติ และนานาชาติ”

[๔] ประชุมวิชาการ ๙ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล ๙RMUTCON

- ☒ แหล่งงบประมาณ : งบรายได้ ประจำปี 2568
- ☒ งบประมาณที่เสนอขอ 270,200 บาท
- ☒ ผลลัพธ์และภาพรวมของโครงการ

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล 9 แห่ง ได้ร่วมจัดงานประชุมวิชาการระดับชาติมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล ครั้งที่ 14 การประชุมวิชาการระดับนานาชาติมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล ครั้งที่ 13 และการประกวดสิ่งประดิษฐ์และนวัตกรรมราชมงคล ครั้งที่ 6 (RMUTCON 2025) ภายใต้แนวคิด “นวัตกรรมเพื่อสังคม 9 ราชมงคลขับเคลื่อนการพัฒนาสู่ความยั่งยืน” ระหว่างวันที่ 22 – 24 กรกฎาคม 2568 ณ โรงแรม อัสวิน แกรนด์ คอนเวนชัน หลักสี่ กรุงเทพมหานคร โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อเป็นเวทีเผยแพร่และนำเสนอผลงานวิจัย สิ่งประดิษฐ์ และผลงานนวัตกรรมสร้างสรรค์ ด้านวิทยาศาสตร์เทคโนโลยี และด้านมนุษยศาสตร์ ในระดับชาติและระดับนานาชาติ จากอาจารย์ นักวิจัย นักศึกษา และบุคลากร

ทั้งภายในและภายนอกมหาวิทยาลัย โดยในครั้งนี้ มทร.ล้านนา ได้นำเสนอผลงานในธีม ART CRAFT AND CULTURE RMUTL ซึ่งเป็นการรวบรวมผลงานเด่นของมหาวิทยาลัยไปจัดแสดงในรูปแบบนิทรรศการภายในงานดังกล่าว



[๕] ประชุมวิชาการวิจัยและนวัตกรรมสร้างสรรค์ ครั้งที่ ๑๑ (CRCI๒๐๒๕)

- ☑ แหล่งงบประมาณ : งบรายได้ ประจำปี 2568
- ☑ งบประมาณ 115,050 บาท
- ☑ ผลลัพธ์ของโครงการ

การประชุมวิชาการฯ ใน 8 กลุ่มสาขา ซึ่งมีบทความที่ผ่านการประเมินเข้าร่วมนำเสนอในงานประชุมวิชาการฯ จำนวน 93 บทความ

- ☑ ผลการดำเนินงานภาพรวม

สมาคมส่งเสริมวัฒนธรรมและการประดิษฐ์ไทย และมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา พร้อมด้วยเครือข่ายความร่วมมือร่วมกันจัดงานการประชุมวิชาการวิจัยและนวัตกรรมสร้างสรรค์ ครั้งที่ 11 “...สู่วิจัยรับใช้สังคม การขับเคลื่อนเศรษฐกิจและสังคมด้วยนวัตกรรมเพื่อการใช้ประโยชน์ในการพัฒนาประเทศอย่างยั่งยืน” THE 11TH CONFERENCE ON RESEARCH AND CREATIVE INNOVATIONS (CRCI 2025) ระหว่างวันที่ 7 – 8 สิงหาคม 2568 ผ่านระบบออนไลน์ เพื่อเป็นเวทีแลกเปลี่ยนเรียนรู้ และนำเสนอผลงานวิจัย ของนักวิจัย ในระดับชาติ และพัฒนาเครือข่ายความร่วมมือทางวิชาการในระดับสาขา คณะ และมหาวิทยาลัย ในระดับชาติ ซึ่งการจัดงานครั้งนี้ เป็นความร่วมมือของเครือข่าย ได้แก่ มหาวิทยาลัยแม่โจ้ มหาวิทยาลัยมหาจุฬาลงกรณราชวิทยาลัย วิทยาเขตเชียงใหม่ มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ มหาวิทยาลัยฟาร์อีสเทอร์น มหาวิทยาลัยพายัพ มหาวิทยาลัยนอร์ท-เชียงใหม่ มหาวิทยาลัยพิษณุโลก มหาวิทยาลัยราชภัฏลำปาง สมาคมการค้าผู้ประกอบการผลิตเครื่องจักรชิ้นส่วนโลหะและอุตสาหกรรมสนับสนุนไทย สมาพันธ์เอสเอ็มอีไทย สมาคมสำนักงานสอบบัญชีไทย สมาคมนักบัญชีไทย สมาคมการค้าธุรกิจสื่อสิ่งพิมพ์ภาคเหนือ





จำนวนบทความงาน CRCI2025

สาขา	จำนวนบทความ		หน่วยงาน	
	ส่งเข้าระบบ	ผ่านการประเมิน	มทร.ล้านนา	หน่วยงานอื่น
กลุ่มที่ 1 สาขาวิศวกรรม พลังงาน และเทคโนโลยี	30	25	21	4
กลุ่มที่ 2 สาขาวิทยาศาสตร์ กายภาพ สุขภาพ และชีวภาพ	6	4	2	2
กลุ่มที่ 3 สาขาเทคโนโลยีเกษตร และอาหาร	22	20	19	1
กลุ่มที่ 4 สาขาบริหารธุรกิจ และศิลปศาสตร์	25	20	15	5
กลุ่มที่ 5 สาขาศิลปกรรม และสถาปัตยกรรมศาสตร์	2	2	1	1
กลุ่มที่ 6 งานวิจัยรับใช้สังคม งานวิจัยนวัตกรรมชุมชน	3	3	2	1
กลุ่มที่ 7 งานประจำสำนักงานวิจัย	2	2	2	0
กลุ่มที่ 8 งานวิจัยด้านการศึกษา	12	11	1	10
กลุ่มที่ 9 ประกวดสิ่งประดิษฐ์ นวัตกรรม ผลงานสร้างสรรค์	8	6	4	2
GROUP 10 ISPF 2025	2	0	0	0
รวม	112	93	67	26

การจัดแสดงผลงานในงานมหกรรม

[๖] นิทรรศการ THAILAND RESEARCH EXPO

☒ งบประมาณ 261,390 บาท

☒ ผลลัพธ์ของโครงการ

นำผลงานเรื่องการบูรณาการนวัตกรรมเทคโนโลยีไมโครนาโนขับเคลื่อนด้วยระบบการผลิตอาหารปลอดภัยด้วยโมเดลเศรษฐกิจ BCG โดยมี รองศาสตราจารย์ ชิติ ศรีตันทิพย์ อาจารย์ประจำคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการเกษตร มทร.ล้านนา (หัวหน้าโครงการ) เข้าจัดแสดงในงานดังกล่าว

☒ ผลการดำเนินงานภาพรวม

ด้วยสำนักงานการวิจัยแห่งชาติ (วช.) ร่วมกับหน่วยงานเครือข่ายในระบบวิจัยทั่วประเทศ ได้ประชาสัมพันธ์เชิญชวนนักวิจัย นักวิชาการและบัณฑิตศึกษาเข้าร่วมกิจกรรม “THAILAND RESEARCH EXPO & SYMPOSIUM 2025” ในงาน “มหกรรมงานวิจัยแห่งชาติ 2568 (THAILAND RESEARCH EXPO 2025)” ครั้งที่ 20 จัดขึ้นระหว่างวันที่ 16 – 20 มิถุนายน 2568 ณ โรงแรมเซ็นทาราแกรนด์ และบางกอกคอนเวนชันเซ็นเตอร์ เซ็นทรัลเวิลด์ กรุงเทพฯ โดยมีผลงานวิจัยเข้าร่วม ใน 6 กลุ่มเรื่อง ดังนี้

- [1] งานวิจัยด้านการแพทย์และสาธารณสุข
- [2] การวิจัยด้านสังคม คุณภาพชีวิตและความมั่นคง
- [3] การวิจัยด้านการศึกษา
- [4] การวิจัยด้านศิลปวัฒนธรรม สถาปัตยกรรมและการท่องเที่ยวเชิงสร้างสรรค์
- [5] การวิจัยด้านการเกษตร พลังงานและสิ่งแวดล้อมที่เกี่ยวข้องกับการเกษตร
- [6] การวิจัยด้านการส่งเสริมวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม วิสาหกิจชุมชนและเริ่มต้น

สถาบันวิจัยและพัฒนา ซึ่งได้รับมอบหมายให้เป็นผู้ประสานงานหลักในการนำผลงานเด่นของมหาวิทยาลัยร่วมจัดแสดงผลงานในรูปแบบนิทรรศการในงาน THAILAND RESEARCH EXPO 2025 ระหว่างวันที่ 14 – 21 มิถุนายน 2568 ณ โรงแรมเซ็นทาราแกรนด์ และบางกอกคอนเวนชันเซ็นเตอร์ เซ็นทรัลเวิลด์ กรุงเทพฯ โดยการนำผลงานไปจัดแสดงในครั้งนี้สมเด็จพระกนิษฐาธิราชเจ้า กรมสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี ทรงเปิดงาน มหกรรมงานวิจัยแห่งชาติ 2568 วันศุกร์ที่ ๒๐ มิถุนายน ๒๕๖๘ สมเด็จพระกนิษฐาธิราชเจ้า กรมสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี เสด็จพระราชดำเนินเป็นส่วนพระองค์ ทรงเปิดงาน "มหกรรมงานวิจัยแห่งชาติ 2568 (THAILAND RESEARCH EXPO 2025)" และพระราชทานพระราชวโรกาสให้ผู้บริหารหน่วยงานและนักวิจัยเจ้าของผลงานต่าง ๆ เข้ารับพระราชทานรางวัลและเกียรติบัตร ในปีนี้ สำนักงานการวิจัยแห่งชาติ(วช.) กระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม จัดงานขึ้นภายใต้แนวคิด “RESEARCH FOR ALL : เชื่อมต่ออนาคตไทยด้วยวิจัยและนวัตกรรม” โดยมี ศ.ดร.ศุภชัย ปทุมนากุล ปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม, ดร.วิภารัตน์ ดีอ่อง ผู้อำนวยการสำนักงานการวิจัยแห่งชาติ พร้อมด้วยผู้บริหาร นักวิจัย เฝ้ารับเสด็จฯ ณ ห้องเวิลด์บอลรูม

ชั้น 23 โรงแรมเซ็นทาราแกรนด์ และบางกอกคอนเวนชันเซ็นเตอร์ เซ็นทรัลเวิลด์ กรุงเทพฯ ทั้งนี้สมเด็จพระกนิษฐาธิราชเจ้า กรมสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารีทรงให้ความสนใจและเข้าเยี่ยมชมบูธนิทรรศการของ มทร.ล้านนา





2.2 ด้านการทำนุศิลปะและวัฒนธรรม

เข้าร่วมกิจกรรมของมหาวิทยาลัย ในปี ๒๕๖๘

(1 ตุลาคม 2567 – 30 กันยายน 2568)

กิจกรรม	รูปภาพประกอบ
สถาบันวิจัยและพัฒนา เข้าร่วมงานวัน ดินโลก และวันสิ่งแวดล้อมไทย ประจำปี 2567 วันที่ 4 ธันวาคม 2567	
ร่วมทำบุญ วาระส่งท้ายปีเก่า วันที่ 27 ธันวาคม 2567	
วันที่ 10 เมษายน 2568 เข้าร่วมกิจกรรมประเพณีสงกรานต์ ณ อาคารสำนักงานสถาบันวิจัยและพัฒนา มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา (ดอยสะเก็ด)	
วันที่ 25 เมษายน 2568 เข้าร่วมกิจกรรมประเพณีสงกรานต์ สืบ สานวัฒนธรรมล้านนาอย่างยั่งยืน ณ บริเวณโรงอาหารกลาง มหาวิทยาลัย เทคโนโลยีราชมงคลล้านนา	

กิจกรรม

รูปภาพประกอบ



กิจกรรมสืบสาน วัฒนธรรมล้านนา
ไหว้พระและประเพณีไหว้เตา
วันที่ 26 เมษายน 2568



วันที่ 19 มิถุนายน 2568
เข้าร่วมทำบุญเมืองและสืบชะตาเมือง
เชียงใหม่ ณ จุดพิธีประตูสวนดอก



วันที่ 4 กรกฎาคม 2568
เข้าร่วมพิธีถวายเทียนพรรษา ผ้าอาบ
น้ำฝน และเครื่องไทยธรรมแด่พระภิกษุ
สงฆ์ ณ วัดสกทาคามี (วัดผาลาด) จังหวัด
เชียงใหม่



ณ วัดผาลาด เชียงใหม่

กิจกรรม

รูปภาพประกอบ

วันที่ 8 สิงหาคม 2568

ร่วมพิธีถวายพระพรชัยมงคลเนื่องในโอกาสวันเฉลิมพระชนมพรรษาสมเด็จพระนางเจ้าสิริกิติ์ พระบรมราชินีนาถ พระบรมราชชนนีพันปีหลวง 12 สิงหาคม 2568 ณ ศาลาρχมมงคล มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา



วันที่ 12 สิงหาคม 2568

เข้าร่วมพิธีถวายเครื่องราชสักการะและจุดเทียนถวายพระพรชัยมงคล ณ ศูนย์ประชุมและแสดงสินค้านานาชาติ จังหวัดเชียงใหม่



ณ พระตำหนักภูพิงคราชนิเวศน์



ณ ศูนย์ประชุมและแสดงสินค้านานาชาติจังหวัดเชียงใหม่

วันที่ 26 สิงหาคม 2568

เข้าร่วมโครงการพัฒนาพื้นที่เรียนรู้ศาสตร์พระราชา เพื่อยกระดับศักยภาพพื้นที่และสร้างต้นแบบอยู่ดีมีสุขด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรม ณ ศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียง สถาบันถ่ายทอดเทคโนโลยีสู่ชุมชน มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา (ดอยสะเก็ด)



กิจกรรม

กิจกรรม 5 ส. ณ สำนักงาน สถาบันวิจัย
และพัฒนา (ดอยสะเก็ด)

รูปภาพประกอบ



2.3 ด้านการบริหารจัดการองค์กร

ประกอบด้วยกิจกรรม

[๑] ประชุมติดตามผลการดำเนินงานของสถาบันวิจัยพัฒนา

ผลการดำเนินงาน

- ☒ ชื่อแผนงาน/โครงการ ประชุมติดตามผลการดำเนินงานของสถาบันวิจัยพัฒนา
- ☒ งบประมาณที่ดำเนินงาน 40.800 บาท
- ☒ ผลลัพธ์ของแผนงาน/โครงการ
 - [1] ได้จัดการประชุมรายงานผลและแลกเปลี่ยนความคิดเห็น ข้อเสนอแนะของผู้บริหารและบุคลากร
 - [2] ได้ติดตามผลการดำเนินงานของแต่ละกลุ่มงาน
 - [3] ได้เผยแพร่ข้อมูลผลการดำเนินงานในแต่ละเดือนและเผยแพร่งานของแต่ละกลุ่มงาน
 - [4] ได้ข้อสรุปจากข้อเสนอแนะจากผู้บริหารไปใช้ในการเพิ่มสมรรถนะในการทำงานและพัฒนาทีมงานหรือโครงการที่รับผิดชอบ และต่อยอดการบริหารงานให้มีคุณภาพเน้นกระบวนการมีส่วนร่วมบริหารผลผลิตการทำงานให้บรรลุเป้าหมาย และบริหารความสัมพันธ์ที่ดีต่อกัน
- ☒ ผลการดำเนินงาน
 - [1] ได้เพิ่มสมรรถนะการทำงานของบุคลากรให้มีทักษะการปฏิบัติงานได้อย่างมีประสิทธิภาพและเกิดประสิทธิผลสูงสุด
 - [2] ได้รายงานผลการดำเนินงานของแต่ละกลุ่มงานให้ผู้บังคับบัญชา
 - [3] ได้สรุปผลการปฏิบัติงานเพื่อกำหนดแนวทางการดำเนินงานของสถาบัน



3. ผลการดำเนินงานตามคำรับรองการปฏิบัติราชการ

ตัวชี้วัด	หน่วยวัด	ค่าเป้าหมาย 68					ผู้กำกับ	ผู้รายงาน ข้อมูล	ผู้ให้ข้อมูล
		มทร.ล้านนา	ค.ต.ป.	หน่วยงาน	ผลค่า เป้าหมาย	สถานะ			
ยุทธศาสตร์ที่ 2 การพัฒนางานวิจัยเพื่อสร้างนวัตกรรม สิ่งประดิษฐ์ และงานสร้างสรรค์สำหรับการยกระดับ ชุมชน สังคม ประเทศ									
กลยุทธ์ที่ 1 การพัฒนาระบบบริหารงานวิจัยและนวัตกรรม ECOSYSTEM ด้านการวิจัย เพื่อสนับสนุนการเป็นมหาวิทยาลัยในกลุ่มที่ 2 กลุ่มพัฒนาเทคโนโลยีและนวัตกรรม									
17. จำนวนระบบนิเวศ (ECOSYSTEM) ด้านวิจัยเทคโนโลยี นวัตกรรม งานสร้างสรรค์ และองค์ความรู้ สำหรับเศรษฐกิจสร้างสรรค์ เพื่อพัฒนาผู้ประกอบการ (ค.ต.ป.)	จำนวน ระบบนิเวศ (ECOSYSTEM) เศรษฐกิจสร้างสรรค์	3	ระดับ 4	1 และผู้รายงานข้อมูล	1	✓	รองอธิการบดีฝ่ายวิชาการวิจัยและบริการวิชาการ	สวพ.	วทส./พื้นที่/สธช.
20. ร้อยละของสถานประกอบการที่ได้รับการถ่ายทอดเทคโนโลยีและนวัตกรรมจากบุคลากรของ มทร.ล้านนา และนำไปใช้ให้เกิดผล หรือ มีการยกระดับสมรรถนะในการประกอบการสูงขึ้น หรือ พัฒนาและเพิ่มมูลค่าผลิตภัณฑ์และบริการด้วยความคิดสร้างสรรค์ที่ทำงานร่วมกับมหาวิทยาลัย สามารถลดต้นทุนหรือเพิ่มรายได้ให้สูงขึ้น (ค.ต.ป.)	ร้อยละ	50	ระดับ 4	สนับสนุนข้อมูล	สนับสนุนข้อมูล	✓	รองอธิการบดีฝ่ายวิชาการวิจัยและบริการวิชาการ	SPU	คณะ/วทส.พื้นที่/สวพ./สธช./SPU

ตัวชี้วัด	หน่วยวัด	ค่าเป้าหมาย 68					ผู้กำกับ	ผู้รายงานข้อมูล	ผู้ให้ข้อมูล
		มทร.ล้านนา	ค.ต.ป.	หน่วยงาน	ผลค่าเป้าหมาย	สถานะ			
กลยุทธ์ที่ 2 ความเป็นนานาชาติของ มทร. ล้านนา									
21. การจัดอันดับที่ดีขึ้นในด้านนวัตกรรม (TIME HIGHER EDUCATION: THE) ของมหาวิทยาลัยในระดับนานาชาติ (ค.ต.ป.)	ระดับ	ระดับ 2	ระดับ 2	สนับสนุนข้อมูล	สนับสนุนข้อมูล	✓	รองอธิการบดีฝ่ายวิชาการวิจัยและบริการวิชาการ	สอ. (วิเทศสัมพันธ์)/ผู้ช่วยอธิการบดีที่เกี่ยวข้อง	ทุกหน่วยงาน
ยุทธศาสตร์ที่ 3 การพัฒนาการบริหารจัดการองค์กรสู่ความเป็นเลิศ									
กลยุทธ์ ที่ 1 ปฏิรูปโครงสร้างองค์กรสู่องค์กรสมัยใหม่									
22.การจัดทำแผนการปฏิรูปโครงสร้างองค์กรสู่องค์กรสมัยใหม่ : ปรับปรุงโครงสร้างหน่วยงานสนับสนุนส่วนกลาง(รวมภาพ)(ค.ต.ป.)	ระดับ	3	ระดับ 3	สนับสนุนข้อมูล	สนับสนุนข้อมูล	✓	รองอธิการบดีฝ่ายบริหาร/ผู้ช่วยอธิการบดีที่เกี่ยวข้อง	สอ. (กบบ.)	สอ. (กบบ.)
กลยุทธ์ที่ 4 เพื่อพัฒนาด้านกายภาพของมหาวิทยาลัยไปสู่สำนักงานสีเขียว (GREEN OFFICE)									
27. ระดับความสำเร็จของการจัดทำแผนตามหลักเกณฑ์ของสำนักงานสีเขียว (GREEN OFFICE) ของ มทร.ล้านนา เชียงใหม่	ระดับ	4	-	ระดับ 4 และผู้รายงานข้อมูล	2	✗	รองอธิการบดีฝ่ายวิชาการวิจัยและบริการวิชาการ	สวพ.	สวพ.

ตัวชี้วัด	หน่วยวัด	ค่าเป้าหมาย 68					ผู้กำกับ	ผู้รายงาน ข้อมูล	ผู้ให้ข้อมูล
		มทร.ล้านนา	ค.ต.ป.	หน่วยงาน	ผลค่า เป้าหมาย	สถานะ			
กลยุทธ์ที่ 6 เพื่อสร้างวัฒนธรรมองค์กรที่มีคุณธรรมและความโปร่งใส									
31. การประเมินคุณธรรมและความโปร่งใสในการดำเนินงานของหน่วยงานภาครัฐ (ITA) (ค.ต.ป.)	ระดับ	4	ระดับ 4	สนับสนุน ข้อมูล	สนับสนุน ข้อมูล	✗	รองอธิการบดี ฝ่ายบริหาร/ ผู้ช่วยอธิการบดี ที่เกี่ยวข้อง	สอ.	สอ.
ยุทธศาสตร์ที่ 4 การส่งเสริมสังคมภาคีเครือข่าย ยกย่องศักยภาพสังคม คุณภาพชีวิตที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อมด้วยเทคโนโลยี นวัตกรรม งานสร้างสรรค์ และองค์ความรู้ แห่งล้านนาให้สามารถปรับตัวได้ทันต่อพลวัตการเปลี่ยนแปลงของโลก									
กลยุทธ์ ที่ 2 การขับเคลื่อนงานวิจัย เทคโนโลยี นวัตกรรม งานสร้างสรรค์ และองค์ความรู้เพื่อพัฒนาชุมชน ธุรกิจ และอุตสาหกรรมร่วมกับเครือข่าย									
35. ร้อยละของบุคลากรสายวิชาการรายใหม่ที่ได้รับทุนวิจัยจากแหล่งทุนภายนอก	ร้อยละ	10	-	ผู้รายงาน ข้อมูล	72.97	✓	รองอธิการบดีฝ่าย วิชาการวิจัยและ บริการวิชาการ	สวพ.	คณะ/ วทส./ พื้นที่/สวก.
36.1 งบประมาณที่ได้รับสนับสนุนงานวิจัย เทคโนโลยีและนวัตกรรมจากแหล่งทุน FUNDAMENTAL FUND: FF (ค.ต.ป.)	ค่าเฉลี่ยต่อโครงการ (บาท)	200,000	ระดับ 4	ผู้รายงาน ข้อมูล	203,390	✓	รองอธิการบดีฝ่าย วิชาการวิจัยและ บริการวิชาการ	สวพ.	คณะ/ วทส./ พื้นที่/สวก.
36.2 งบประมาณที่ได้รับสนับสนุนงานวิจัย เทคโนโลยีและนวัตกรรมจาก	ค่าเฉลี่ยต่อโครงการ (บาท)	900,000	ระดับ 4	ผู้รายงาน ข้อมูล	2,536,712	✓	รองอธิการบดีฝ่าย วิชาการวิจัยและ บริการวิชาการ	สวพ.	คณะ/ วทส./ พื้นที่/สวก.

ตัวชี้วัด	หน่วยวัด	ค่าเป้าหมาย 68					ผู้กำกับ	ผู้รายงาน ข้อมูล	ผู้ให้ข้อมูล	
		มทร.ล้านนา	ค.ต.ป.	หน่วยงาน	ผลค่า เป้าหมาย	สถานะ				
แหล่งทุน STRATEGIC FUND : SF (ค.ต.ป.)										
36.3 งบประมาณที่ได้รับสนับสนุนงานวิจัย เทคโนโลยีและนวัตกรรมจากแหล่งทุนภายนอกอื่นๆ (รัฐ เอกชน สมาคม ฯลฯ) (ค.ต.ป.)	ค่าเฉลี่ยต่อโครงการ (บาท)	300,000	ระดับ 4	ผู้รายงาน ข้อมูล	4,465,099	✓	รองอธิการบดีฝ่าย วิชาการวิจัยและ บริการวิชาการ	สวพ.	คณะ/ วทส./ พื้นที่/สวท.	
37. จำนวนผลงานของโครงการวิจัย เทคโนโลยี นวัตกรรม งานสร้างสรรค์ และองค์ความรู้ ที่ร่วมกับเครือข่าย (ค.ต.ป.)	จำนวนผลงาน	250	ระดับ 4	ผู้รายงาน ข้อมูล	264	✓	รองอธิการบดีฝ่าย วิชาการวิจัยและ บริการวิชาการ	สวพ.	คณะ/ วทส./ พื้นที่/สวท.	

4. ข้อมูลสารสนเทศ

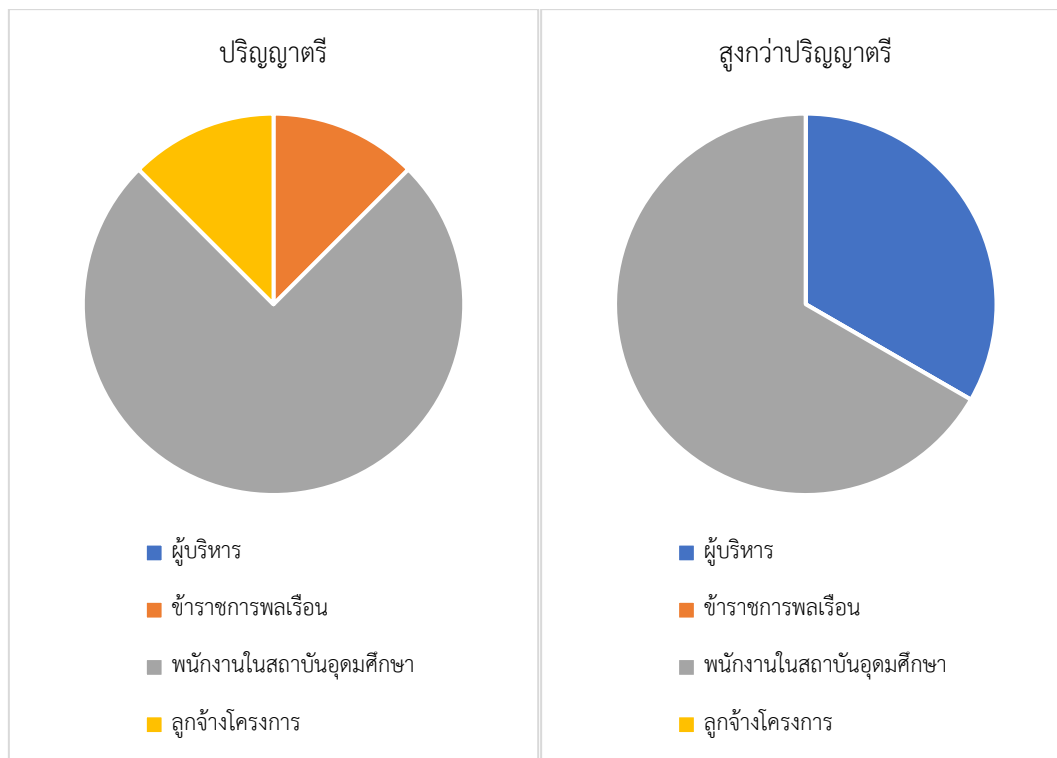
4.1 ข้อมูลบุคลากร

อัตรากำลังของสถาบันวิจัยและพัฒนา

ประเภทบุคลากร	จำนวน (คน)	หมายเหตุ
ผู้บริหาร	4	ผู้อำนวยการ
- ข้าราชการ	1	รองผู้อำนวยการ
- พนักงานในสถาบันอุดมศึกษา	3	สถาบันวิจัยและพัฒนา.
สายสนับสนุน	15	แบ่งเป็น 3 กลุ่มงาน
- ข้าราชการ	1	หัวหน้าสำนักงานผู้อำนวยการ
- พนักงานในสถาบันอุดมศึกษา	14	1. กลุ่มพัฒนาระบบนิเวศวิจัยและนวัตกรรม 2. กลุ่มบริหารงานวิจัยและนวัตกรรม 3. กลุ่มส่งเสริมงานวิจัยและนวัตกรรม
เจ้าหน้าที่โครงการ	1	
รวม	20	



ตารางจำแนกประเภทบุคลากร



ประเภทบุคลากร	จำนวน (คน)	ต่ำกว่า ปริญญาดรี	ปริญญาดรี	สูงกว่า ปริญญาดรี
ผู้บริหาร	4	-	-	4
ข้าราชการพลเรือน	1	-	1	-
พนักงานในสถาบันอุดมศึกษา	14	-	6	8
ลูกจ้างโครงการ	1	-	1	-
รวม	20	-	8	12

☒ จำนวนข้อมูลบุคลากรสายสนับสนุน

จำนวนบุคลากรสายสนับสนุนจำแนกประเภท

ข้าราชการ	พนักงานใน สถาบันอุดมศึกษา	พนักงานราชการ	ลูกจ้างประจำ	ลูกจ้างชั่วคราว	ลูกจ้างชาว ต่างประเทศ	รวม
1	13	-	-	-	-	14

จำนวนบุคลากรสายสนับสนุนจำแนกตามคุณวุฒิ

คณะ/หน่วยงาน	จำนวนข้อมูลบุคลากร			รวม
	ปริญญาเอก	ปริญญาโท	ปริญญาตรี	
1. ข้าราชการพลเรือนในสถาบันอุดมศึกษา			1	1
2. พนักงานในสถาบันอุดมศึกษา		7	6	13
3. เจ้าหน้าที่โครงการ			1	1
รวม	-	7	7	15

☒ จำนวนข้อมูลสายวิชาการ

จำนวนอาจารย์จำแนกประเภท

จำนวนอาจารย์ทั้งหมด			
ข้าราชการ	พ.มหาวิทยาลัย	ลูกจ้างชั่วคราว	รวม
1	4	0	5

จำนวนอาจารย์จำแนกตามคุณวุฒิ

จำนวนอาจารย์ทั้งหมด			
ปริญญาเอก	ปริญญาโท	ปริญญาตรี	รวม
3	2	0	5

ข้อมูลผู้บริหาร สถาบันวิจัยและพัฒนา

ลำดับ	ชื่อ	สกุล	ตำแหน่ง	ระดับ	วุฒิการศึกษา	วันที่เข้า ทำงาน	อายุงาน/ ปี
1		นายรัตนพล	พนมวัน ณ อยู่ธยา	รักษาราชการแทน ผู้อำนวยการ สถาบันวิจัยและพัฒนา	ปริญญาเอก		
2		ผศ.วิสูตร	อาสนวิจิตร	รองผู้อำนวยการ สถาบันวิจัยและพัฒนา	ปริญญาโท		
3		ผศ.ณรงค์	นันทกุล	รองผู้อำนวยการ สถาบันวิจัยและพัฒนา	ปริญญาโท		
4		นางณัฐธินี	สาลี	รองผู้อำนวยการ สถาบันวิจัยและพัฒนา	ปริญญาเอก		
5		รศ.จานุลักษณ์	ขบบดี	รองศาสตราจารย์	ปริญญาเอก		

ข้อมูลบุคลากร สถาบันวิจัยและพัฒนา

ลำดับ	ชื่อ	สกุล	ตำแหน่ง	ระดับ	วุฒิการศึกษา	วันที่เข้า ทำงาน	อายุงาน/ ปี
1		นางมาลี จินดาแก้ว	เจ้าหน้าที่บริหารงาน ทั่วไป	ชำนาญการ	ปริญญาตรี	1 กุมภาพันธ์ 2534	34
2		ว่าที่ร้อยตรี รัชต์พงษ์	เจ้าหน้าที่บริหารงาน ทั่วไป	ชำนาญการ	ปริญญาโท	3 สิงหาคม 2552	16
3		นางสาวลักขณ์ วชิรนคร	เจ้าหน้าที่บริหารงาน ทั่วไป	ชำนาญการ	ปริญญาตรี	3 สิงหาคม 2552	16
4		นายดอน วิละคำ	เจ้าหน้าที่บริหารงาน ทั่วไป	ปฏิบัติการ	ปริญญาตรี	3 พฤษภาคม 2553	15
5		นายพิศาล หล้าใจ	เจ้าหน้าที่บริหารงาน ทั่วไป	ปฏิบัติการ	ปริญญาโท	1 พฤศจิกายน 2555	13

ลำดับ		ชื่อ	สกุล	ตำแหน่ง	ระดับ	วุฒิการศึกษา	วันที่เข้า ทำงาน	อายุงาน/ ปี
6		นางสาวสรณ์ศิริกุล	พยอมแย้ม	เจ้าหน้าที่บริหารงาน ทั่วไป	ปฏิบัติการ	ปริญญาโท	1 พฤศจิกายน 2555	13
7		นางประภา	สนั่นก้อง	เจ้าหน้าที่บริหารงาน ทั่วไป	ปฏิบัติการ	ปริญญาตรี	1 พฤศจิกายน 2555	13
8		นายอมรทัตติ	ชันแก้ว	เจ้าหน้าที่บริหารงาน ทั่วไป	ปฏิบัติการ	ปริญญาตรี	1 กรกฎาคม 2557	11
9		นางสาวฉัตรนัฐ	มโนพฤษ	เจ้าหน้าที่บริหารงาน ทั่วไป	ปฏิบัติการ	ปริญญาตรี	1 กรกฎาคม 2557	11
10		นางสาวสุคนธ์	วงศ์หาญ	นักวิเคราะห์นโยบาย และแผน	ปฏิบัติการ	ปริญญาโท	1 กรกฎาคม 2557	11

ลำดับ		ชื่อ	สกุล	ตำแหน่ง	ระดับ	วุฒิการศึกษา	วันที่เข้า ทำงาน	อายุงาน/ ปี
11		นางพลอยภิญญา	สุภาพรเหมินทร์	เจ้าหน้าที่บริหารงาน ทั่วไป	ปฏิบัติการ	ปริญญาตรี	1 ตุลาคม 2558	10
12		นางสาวรัตนา	ไชยคต	เจ้าหน้าที่บริหารงาน ทั่วไป	ปฏิบัติการ	ปริญญาโท	1 ตุลาคม 2558	10
13		นางสาวณิชกมล	โพธิ์แก้ว	นักจัดการงานวิจัย	ปฏิบัติการ	ปริญญาโท	1 พฤศจิกายน 2560	8
14		นายสุริยนต์	สูงคำ	เจ้าหน้าที่วิจัย	ปฏิบัติการ	ปริญญาโท	1 กันยายน 2563	5
15		นางสาวลี	วิละคำ	เจ้าหน้าที่โครงการ	-	ปริญญาตรี		

4.2 ข้อมูลงบประมาณประจำปี พ.ศ.2568

งบดำเนินงานสถาบันวิจัยและพัฒนา มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา
ประจำปีงบประมาณ 2568

งบประมาณเงินรายได้ (หน่วย:ล้านบาท)

หมวดรายการ	งบประมาณ	ผลการใช้จ่ายงบประมาณ	
		เบิกจ่าย	ร้อยละ
งบบุคลากร	-		
งบดำเนินงาน			
1. สนับสนุนงานวิจัยและนำเสนอผลงานวิชาการ	4,000,000	5,171,502	129
2. งบครุภัณฑ์	126,000	113,790	90.31
3. งบดำเนินงาน			
3.1 ค่าตอบแทน			
ค่าตอบแทนผู้ปฏิบัติงานให้ราชการ (ค่าเบี้ยประชุม)	144,400	142,660	98.79
3.2 ค่าใช้สอย			
ค่าเบี้ยเลี้ยง ค่าเช่าที่พักและค่าพาหนะ (ค่าใช้จ่ายในการประชุม)	290,400	289,179	99.57
ค่าเบี้ยเลี้ยง ค่าเช่าที่พักและค่าพาหนะ (ค่าเดินทางผู้บริหาร/บุคลากร)	330,000	289,618	87.63
ค่าพัฒนาบุคลากร	84,000	48,000	57.14
ค่าซ่อมแซมครุภัณฑ์	10,000	10,000	100
4. ค่าวัสดุ			
ค่าวัสดุสำนักงาน	100,000	100,000	100
ค่าวัสดุงานบ้านงานครัว	10,000	10,000	100
ค่าวัสดุไฟฟ้าและวิทยุ	10,000	10,000	100
งบลงทุน	-		
งบรายจ่ายอื่น	-		
รวมทั้งหมด	5,104,800	6,184,749	

ภาคผนวก

- ประกาศมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการยืมเงิน กองทุนวิจัย มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา เพื่ออุดหนุนการวิจัย พ.ศ. 2568
- ประกาศมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา เรื่อง หลักเกณฑ์การเบิกจ่าย กองทุนวิจัย มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา เพื่ออุดหนุนการวิจัย พ.ศ. 2568
- ประกาศมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา เรื่อง หลักเกณฑ์การเบิกจ่าย กองทุนวิจัย มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา เพื่ออุดหนุนการวิจัย พ.ศ. 2568 (ฉบับที่ 2)
- ระเบียบมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ว่าด้วย การบริหารงานวิจัยและนวัตกรรม พ.ศ. 2568



ประกาศมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา
เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการยืมเงิน กองทุนวิจัย มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา
เพื่ออุดหนุนการวิจัย พ.ศ. ๒๕๖๘

โดยที่เป็นการสมควรกำหนดหลักเกณฑ์และวิธีการยืมเงิน กองทุนวิจัย มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา เพื่อให้เกิดความเหมาะสม ตลอดจนเป็นการขับเคลื่อนการพัฒนามหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนาให้ก้าวสู่การเป็นสถาบันอุดมศึกษาที่ได้รับการยอมรับทางวิชาการในระดับชาติ และนานาชาติ เห็นสมควรสนับสนุนการทำวิจัยของผู้ปฏิบัติงานในมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ให้มีความคล่องตัวและมีประสิทธิภาพยิ่งขึ้น

อาศัยอำนาจตามความในข้อ ๑๒ (๑๓) ข้อ ๒๑ และข้อ ๒๒ แห่งระเบียบมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ว่าด้วยกองทุนวิจัย พ.ศ. ๒๕๕๘ ประกอบกับมติคณะกรรมการบริหารกองทุนวิจัย มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ในการประชุมครั้งที่ ๑/๒๕๖๘ เมื่อวันที่ ๑๕ มกราคม ๒๕๖๘ จึงกำหนดหลักเกณฑ์และวิธีการยืมเงิน กองทุนวิจัย เพื่ออุดหนุนการวิจัย ไว้ดังต่อไปนี้

ข้อ ๑ ประกาศนี้เรียกว่า "ประกาศมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการยืมเงิน กองทุนวิจัย มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา เพื่ออุดหนุนการวิจัย พ.ศ. ๒๕๖๘"

ข้อ ๒ ประกาศนี้ให้ใช้บังคับตั้งแต่วันประกาศเป็นต้นไป

ข้อ ๓ ให้ยกเลิก "ประกาศมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการยืมเงิน กองทุนวิจัย มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา เพื่ออุดหนุนการวิจัย พ.ศ. ๒๕๖๗ ลงวันที่ ๑๗ ตุลาคม ๒๕๖๗"

ข้อ ๔ บรรดาประกาศ หรือคำสั่งอื่นใด ซึ่งขัดหรือแย้งกับประกาศนี้ ให้ใช้ประกาศนี้แทน

ข้อ ๕ ในประกาศนี้

"มหาวิทยาลัย" หมายความว่า มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

"อธิการบดี" หมายความว่า อธิการบดีมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

"คณะกรรมการ" หมายความว่า คณะกรรมการบริหารกองทุนวิจัย

"กองคลัง" หมายความว่า กองคลัง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

"หัวหน้าโครงการผู้วิจัยหลัก" หมายความว่า บุคลากรในสังกัดของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ซึ่งเป็นผู้ได้รับแต่งตั้งให้ทำหน้าที่หัวหน้าโครงการ

"กองทุน" หมายความว่า กองทุนวิจัย มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

"ผู้จัดการกองทุน" หมายความว่า ผู้อำนวยการสถาบันวิจัยและพัฒนา

ข้อ ๖ เฉพาะโครงการการวิจัยที่ได้รับเงินทุนอุดหนุนการวิจัยจากแหล่งทุนภายนอก มีสิทธิยืมเงินจากกองทุนวิจัยได้ โดยต้องเข้าลักษณะข้อหนึ่งข้อใดดังต่อไปนี้

(๑) เพื่อทำวิจัยงวดแรก ในระหว่างรอการจ่ายเงินจากแหล่งทุน ทั้งนี้ ต้องปรากฏสัญญาหรือข้อตกลงการให้ทุนอุดหนุนการวิจัยนั้นได้รับการลงนามเรียบร้อยแล้ว ให้ยืมเงินงวดแรกได้ไม่เกินร้อยละ ๓๐ ของงบโครงการวิจัยที่ได้รับ ทั้งนี้ ต้องไม่เกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาท (ห้าแสนบาท)

(๒) เพื่อเบิกจ่ายเงินงวดสุดท้ายของโครงการวิจัยที่ปิดแล้ว และอยู่ในระหว่างรอการจ่ายเงินจากแหล่งทุน ให้ยืมเงินได้ตามวงเงินที่เหลือของโครงการ ทั้งนี้ ต้องไม่เกินร้อยละ ๒๐ ของงบโครงการวิจัยที่ได้รับ และต้องไม่เกิน ๓๐๐,๐๐๐ บาท (สามแสนบาท)

ข้อ ๗ ให้หัวหน้าโครงการผู้วิจัยเป็นผู้ทำหน้าที่ยืมเงิน โดยใช้เอกสารบันทึกขออนุมัติยืมเงินตามแบบที่กองคลังกำหนด และต้องไม่ปรากฏว่าผู้ยืมคงค้างเงินยืมกองทุนวิจัยรายเก่า ผ่านสถาบันวิจัยและพัฒนา เพื่อขออนุมัติต่ออธิการบดี

ข้อ ๘ ให้อธิการบดีเป็นผู้มีอำนาจอนุมัติการยืมเงินจากกองทุน และในกรณีที่จำนวนเงินยืมเกิน ๑,๐๐๐,๐๐๐ บาท (หนึ่งล้านบาท) ให้รายงานให้คณะกรรมการทราบด้วย

ข้อ ๙ ให้กองคลังดำเนินการจ่ายเงินยืมตามหลักเกณฑ์ของมหาวิทยาลัย โดยโอนเข้าบัญชีเงินฝากที่เปิดในชื่อโครงการวิจัยที่ได้รับทุน ซึ่งมีหัวหน้าโครงการและผู้ร่วมโครงการ ๑ คน รวม ๒ คน เป็นผู้มีอำนาจในการเบิกถอนเงินจากบัญชี

ข้อ ๑๐ ดอกเบี้ยเงินฝากซึ่งเป็นดอกผลของเงินยืมให้เป็นรายได้ของกองทุน โดยผู้ยืมต้องโอนเงินดอกผลเข้าบัญชีกองทุนทันทีเมื่อเสร็จสิ้นโครงการ

ข้อ ๑๑ ผู้ยืมต้องคืนเงินยืมต่อกองคลังทันทีเมื่อได้รับเงินจากแหล่งทุน แต่ทั้งนี้ต้องไม่เกิน ๙๐ วัน นับแต่วันยืมเงิน ในกรณีที่ไม่สามารถคืนเงินภายในกำหนดเวลาดังกล่าวได้เพราะเหตุอันไม่ได้เกิดจากความผิดหรือความบกพร่องของผู้ยืม ผู้ยืมสามารถทำหนังสือถึงอธิการบดีเพื่อขออนุมัติขยายระยะเวลาการคืนเงินเป็นรายกรณีไป แต่ทั้งนี้ ให้ขยายระยะเวลาได้ไม่เกิน ๖๐ วัน

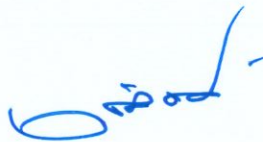
หากผู้ยืมไม่คืนเงินยืมภายใน ๙๐ วัน หรือ ภายในระยะเวลาที่ได้รับอนุมัติให้ขยายแล้วแต่กรณี ให้กองคลังดำเนินการหักเงินเดือน ค่าจ้าง เงินประจำตำแหน่งจากมหาวิทยาลัยหรือเงินอื่นใดที่ผู้ยืมมีสิทธิได้รับเพื่อชดเชยคืนเงินยืมจนกว่าจะครบถ้วน แต่ไม่เกิน ๑ ปี นับแต่ครบกำหนด

ข้อ ๑๒ กองคลังจัดทำทะเบียนคุมเงินยืมและรายงานลูกหนี้เงินยืมคงค้างเพื่อเสนอรายงานลูกหนี้เงินยืมทุกไตรมาสต่อผู้จัดการกองทุน

ข้อ ๑๓ ให้ผู้จัดการกองทุนเสนอรายงานลูกหนี้เงินยืม ต่อคณะกรรมการเพื่อทราบ ทุกครั้งที่มีการประชุมคณะกรรมการกองทุน

ข้อ ๑๔ ให้อธิการบดีเป็นผู้รักษาการตามประกาศนี้

ประกาศ ณ วันที่ ๒๕ เมษายน พ.ศ. ๒๕๖๘



(รองศาสตราจารย์วิเชษฐ ทิพย์ประเสริฐ)

รักษาราชการแทน

อธิการบดีมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา



ประกาศมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา
เรื่อง หลักเกณฑ์การเบิกจ่ายเงิน กองทุนวิจัย มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา
เพื่ออุดหนุนการวิจัย พ.ศ. ๒๕๖๘

โดยที่เป็นการสมควรกำหนดหลักเกณฑ์การเบิกจ่ายเงิน กองทุนวิจัย มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา เพื่อให้เกิดความเหมาะสม ตลอดจนเป็นการขับเคลื่อนการพัฒนามหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนาให้ก้าวสู่การเป็นสถาบันอุดมศึกษาที่ได้รับการยอมรับทางวิชาการในระดับชาติและนานาชาติ เห็นสมควรสนับสนุนการทำวิจัยของผู้ปฏิบัติงานในมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ให้มีความคล่องตัวและมีประสิทธิภาพยิ่งขึ้น

อาศัยอำนาจตามความในข้อ ๑๒ (๑๓) ข้อ ๒๑ และข้อ ๒๒ แห่งระเบียบมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ว่าด้วยกองทุนวิจัย พ.ศ. ๒๕๕๘ ประกอบกับมติคณะกรรมการบริหารกองทุนวิจัย มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ในการประชุมครั้งที่ ๑/๒๕๖๘ เมื่อวันที่ ๑๕ มกราคม ๒๕๖๘ จึงกำหนดหลักเกณฑ์การเบิกจ่ายเงิน กองทุนวิจัย มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา เพื่ออุดหนุนการวิจัย พ.ศ. ๒๕๖๘ ไว้ดังต่อไปนี้

ข้อ ๑ ประกาศนี้เรียกว่า "ประกาศมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา เรื่อง หลักเกณฑ์การเบิกจ่ายเงิน กองทุนวิจัย มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา เพื่ออุดหนุนการวิจัย พ.ศ. ๒๕๖๘"

ข้อ ๒ ประกาศนี้ให้ใช้บังคับตั้งแต่วันประกาศเป็นต้นไป

ข้อ ๓ บรรดาประกาศ หรือคำสั่งอื่นใด ซึ่งขัดหรือแย้งกับประกาศนี้ ให้ใช้ประกาศนี้แทน

ข้อ ๔ ในประกาศนี้

“มหาวิทยาลัย” หมายความว่า มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

“อธิการบดี” หมายความว่า อธิการบดีมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

“คณะกรรมการ” หมายความว่า คณะกรรมการบริหารกองทุนวิจัย

“กองคลัง” หมายความว่า กองคลัง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา และให้หมายความรวมถึงงานคลังของพัสดุของมหาวิทยาลัยในจังหวัดเชียงราย ตาก น่าน พิจนุโลก และลำปาง ด้วย

“กองทุนวิจัย” หมายความว่า กองทุนวิจัย มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

“หน่วยงาน” หมายความว่า คณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์ คณะวิศวกรรมศาสตร์ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการเกษตร คณะศิลปกรรมและสถาปัตยกรรมศาสตร์ และวิทยาลัยเทคโนโลยีและสหวิทยาการ สถาบัน สำนัก สำนักงานอธิการบดี สำนักงานบริหารมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา เชียงราย ตาก น่าน พิจนุโลก และลำปาง หรือหน่วยงานที่มีฐานะเทียบเท่า

“ผู้จัดการกองทุน” หมายความว่า ผู้อำนวยการสถาบันวิจัยและพัฒนา

ข้อ ๕ เงินกองทุนวิจัย...

ข้อ ๕ เงินกองทุนวิจัย ให้ใช้เพื่อประโยชน์ดังต่อไปนี้

- (๑) เพื่อสนับสนุนการค้นคว้าวิจัย การสร้างสรรค์สิ่งประดิษฐ์
- (๒) เพื่อเป็นค่าตอบแทนที่ปรึกษาและผู้เชี่ยวชาญ
- (๓) เพื่อเป็นค่าใช้จ่ายการตีพิมพ์เผยแพร่ นำเสนอผลงานวิจัยในประเทศและต่างประเทศ
- (๔) เพื่อเป็นค่าใช้จ่ายสนับสนุนการให้รางวัลผลงานดีเด่น
- (๕) เพื่อเป็นค่าใช้จ่ายสนับสนุนการคุ้มครองทรัพย์สินทางปัญญาที่เกิดจากการวิจัย
- (๖) เพื่อเป็นค่าใช้จ่ายสนับสนุนดำเนินการอื่น ๆ เกี่ยวกับการวิจัย

ทั้งนี้ ให้อธิการบดีจัดทำประกาศมหาวิทยาลัยเพื่อกำหนดเงื่อนไขและหลักเกณฑ์เกี่ยวกับการใช้เงินตาม (๑) - (๖)

ข้อ ๖ การใช้จ่ายเงินกองทุน ผู้จัดการกองทุน ต้องเสนอแผนงบประมาณรายจ่ายกองทุน ต่อคณะกรรมการ และให้เบิกจ่ายภายในปีงบประมาณ วงเงินงบประมาณ ตามแผนงานประจำปีที่ได้รับอนุมัติ

ข้อ ๗ การขออนุมัติเงินกองทุนวิจัยตามแผนที่ได้รับอนุมัติ ให้หน่วยงานที่ประสงค์ขอใช้ จัดทำรายละเอียดโครงการ กิจกรรม เสนอของบประมาณ ตามแบบฟอร์มที่กองทุนวิจัยกำหนด โดยผ่านสถาบันวิจัยและพัฒนา ต่ออธิการบดีเพื่ออนุมัติ

ข้อ ๘ รายจ่ายหมวดค่าตอบแทน (ค่าตอบแทนนักวิจัยร่วมโครงการ ค่าจ้างผู้ช่วยนักวิจัย ค่าจ้างที่ปรึกษา ค่าจ้างเลขานุการโครงการ และผู้ประสานงานโครงการ) ให้เบิกจ่ายตามอัตราของคู่มือการจัดทำค่าของบประมาณและการบริหารจัดการงบประมาณเพื่อสนับสนุนงานมูลฐานตามพันธกิจของหน่วยงาน รับงบประมาณ (Fundamental Fund; FF) ของสำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัย และนวัตกรรม (สกสว.) ตามปีงบประมาณที่เสนอโครงการ สำหรับค่าตอบแทนอื่นที่มีได้กำหนดไว้ในคู่มือดังกล่าว ให้เบิกจ่ายตามระเบียบกระทรวงการคลัง ระเบียบ ประกาศ และคำสั่งของมหาวิทยาลัยที่เกี่ยวข้อง

ข้อ ๙ รายจ่ายหมวดค่าใช้สอย วัสดุ ครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง และรายจ่ายอื่น ให้ดำเนินการตามระเบียบกระทรวงการคลัง ระเบียบและคำสั่งของมหาวิทยาลัยที่เกี่ยวข้องและพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ และที่แก้ไขเพิ่มเติม สำหรับครุภัณฑ์ ที่ดิน และสิ่งก่อสร้าง จะต้องเป็นรายการที่ได้รับอนุมัติจากสภามหาวิทยาลัยก่อน จึงจะดำเนินการได้

ข้อ ๑๐ ให้กองคลัง เก็บรักษาเงิน จ่ายเงิน และจัดทำบัญชีตามหลักเกณฑ์การจัดทำบัญชีภาครัฐ เสนอต่อผู้จัดการกองทุนภายใน ๓๐ วัน หลังจากวันปิดบัญชีกองทุน

ข้อ ๑๑ ให้ผู้จัดการกองทุนเสนองบประมาณประจำปีที่กองคลังได้มีการตรวจสอบบัญชี และรับรองแล้วเสนอต่อที่ประชุมคณะกรรมการภายใน ๖๐ วัน หลังจากวันปิดบัญชีประจำปีของกองทุน

ข้อ ๑๒ ให้คณะกรรมการเสนองบประมาณประจำปีที่กองคลังได้มีการตรวจสอบบัญชี และรับรองแล้วเสนอต่อสภามหาวิทยาลัยเพื่อทราบ

ข้อ ๑๓ ให้อธิการบดีเป็นผู้รักษาการตามประกาศนี้

ประกาศ ณ วันที่ ๒๕ เมษายน พ.ศ. ๒๕๖๘



(รองศาสตราจารย์วิเชษฐ ทิพย์ประเสริฐ)

รักษาราชการแทน

อธิการบดีมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา



ประกาศมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา
เรื่อง หลักเกณฑ์การเบิกจ่ายเงิน กองทุนวิจัย มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา
เพื่ออุดหนุนการวิจัย (ฉบับที่ ๒) พ.ศ. ๒๕๖๘

โดยที่เป็นการสมควรกำหนดหลักเกณฑ์การเบิกจ่ายเงิน กองทุนวิจัย มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา เพื่อให้เกิดความเหมาะสม ตลอดจนเป็นการขับเคลื่อนการพัฒนามหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนาให้ก้าวสู่การเป็นสถาบันอุดมศึกษาที่ได้รับการยอมรับทางวิชาการในระดับชาติและนานาชาติ เห็นสมควรสนับสนุนการทำวิจัยของผู้ปฏิบัติงานในมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ให้มีความคล่องตัวและมีประสิทธิภาพยิ่งขึ้น

อาศัยอำนาจตามความในข้อ ๑๒ (๑๓) ข้อ ๒๑ และข้อ ๒๒ แห่งระเบียบมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ว่าด้วยกองทุนวิจัย พ.ศ. ๒๕๕๘ ประกอบกับมติคณะกรรมการบริหารกองทุนวิจัย มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ในการประชุมครั้งที่ ๒/๒๕๖๘ เมื่อวันที่ ๑๔ สิงหาคม ๒๕๖๘ จึงกำหนดหลักเกณฑ์การเบิกจ่ายเงิน กองทุนวิจัย มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา เพื่ออุดหนุนการวิจัย (ฉบับที่ ๒) พ.ศ. ๒๕๖๘ ไว้ดังต่อไปนี้

ข้อ ๑ ประกาศนี้เรียกว่า "ประกาศมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา เรื่อง หลักเกณฑ์การเบิกจ่ายเงิน กองทุนวิจัย มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา เพื่ออุดหนุนการวิจัย (ฉบับที่ ๒) พ.ศ. ๒๕๖๘"

ข้อ ๒ ประกาศนี้ให้ใช้บังคับตั้งแต่วันประกาศเป็นต้นไป

ข้อ ๓ ให้ยกเลิกความในข้อ ๑๑ และข้อ ๑๒ แห่งประกาศมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา เรื่อง หลักเกณฑ์การเบิกจ่ายเงิน กองทุนวิจัย มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา เพื่ออุดหนุนการวิจัย พ.ศ. ๒๕๖๘ และให้ใช้ความดังต่อไปนี้แทน

“ข้อ ๑๑ ให้ผู้จัดการกองทุนเสนองบการเงินประจำปีที่ยังคงค้างได้มีการตรวจสอบบัญชี และรับรองแล้วเสนอต่อที่ประชุมคณะกรรมการภายใน ๖๐ วัน หลังจากวันปิดบัญชีประจำปีของกองทุน

ข้อ ๑๒ ให้คณะกรรมการเสนองบการเงินประจำปีที่ยังคงค้างได้มีการตรวจสอบบัญชี และรับรองแล้วเสนอต่อสภามหาวิทยาลัยเพื่อทราบ”

ข้อ ๔ ให้อธิการบดีเป็นรักษาการตามประกาศนี้

ประกาศ ณ วันที่ ๕ กันยายน พ.ศ. ๒๕๖๘

(รองศาสตราจารย์วิเชษฐ์ ทิพย์ประเสริฐ)

รักษาราชการแทน

อธิการบดีมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา



ระเบียบมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

ว่าด้วยการบริหารงานวิจัยและนวัตกรรม

พ.ศ. ๒๕๖๘

โดยที่เป็นการสมควรปรับปรุงระเบียบว่าด้วยการใช้จ่ายเงินอุดหนุนเพื่อการวิจัยให้เกิดความเหมาะสม สอดคล้องกับหลักเกณฑ์ที่กระทรวงการคลังกำหนดใหม่และเกิดความคล่องตัวในการปฏิบัติงานยิ่งขึ้น

อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๑๗ (๑๒) แห่งพระราชบัญญัติมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล พ.ศ. ๒๕๔๘ ประกอบกับมติสภามหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ในการประชุมครั้งที่ ๔๒ (๑/๒๕๖๘) เมื่อวันที่ ๑๐ มกราคม ๒๕๖๘ จึงออกระเบียบไว้ ดังนี้

ข้อ ๑ ระเบียบนี้เรียกว่า “ระเบียบมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ว่าด้วยการบริหารงานวิจัย และนวัตกรรม พ.ศ. ๒๕๖๘”

ข้อ ๒ ระเบียบนี้ให้ใช้บังคับตั้งแต่วันถัดจากวันประกาศเป็นต้นไป

ข้อ ๓ ให้ยกเลิกระเบียบสถาบันเทคโนโลยีราชมงคล ว่าด้วยการใช้จ่ายเงินอุดหนุนเพื่อการวิจัย พ.ศ. ๒๕๔๗

บรรดาระเบียบ ข้อบังคับ ประกาศหรือคำสั่งอื่นใดที่กำหนดไว้แล้วในระเบียบนี้ หรือซึ่งขัดหรือแย้ง กับระเบียบนี้ ให้ใช้ระเบียบนี้แทน

ข้อ ๔ ในระเบียบนี้

“มหาวิทยาลัย”	หมายความว่า	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา
“สภามหาวิทยาลัย”	หมายความว่า	สภามหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา
“อธิการบดี”	หมายความว่า	อธิการบดีมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา
“ส่วนราชการ”	หมายความว่า	คณะ วิทาลัย สถาบัน สำนัก สำนักงานบริหารและ หน่วยงานที่เรียกชื่ออย่างอื่นที่มีฐานะเทียบเท่าคณะ ในสังกัดมหาวิทยาลัย
“หัวหน้าส่วนราชการ”	หมายความว่า	คณบดี ผู้อำนวยการวิทยาลัย ผู้อำนวยการสถาบัน ผู้อำนวยการสำนัก ผู้อำนวยการสำนักงานบริหาร และ หัวหน้าหน่วยงานเรียกชื่ออย่างอื่นที่มีฐานะเทียบเท่าคณะ ในสังกัดมหาวิทยาลัย
“รองคณบดี”	หมายความว่า	รองคณบดีคณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์ รองคณบดี คณะวิทยาศาสตร์ และเทคโนโลยีการเกษตร รองคณบดี คณะวิศวกรรมศาสตร์ รองคณบดีคณะศิลปกรรม

และสถาปัตยกรรมศาสตร์ และรองผู้อำนวยการวิทยาลัย
เทคโนโลยีและสหวิทยาการ

“กองคลัง”	หมายความว่า	กองคลังมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา
“งานคลังและพัสดุ”	หมายความว่า	งานคลังและพัสดุมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา เชียงราย ลำปาง ตาก พิษณุโลก น่าน และสถาบันวิจัย เทคโนโลยีเกษตร
“สถาบันวิจัยและพัฒนา”	หมายความว่า	สถาบันวิจัยและพัฒนา มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล ล้านนา
“โครงการวิจัย”	หมายความว่า	โครงการที่มีการค้นคว้าศึกษา วิเคราะห์ทดลอง ผลิตสิ่งประดิษฐ์ สร้างสรรค์ ออกแบบหรือลักษณะงานอื่น ที่ใกล้เคียง ซึ่งมีแผนงานทดลองและการแสดงหัวข้อ รายละเอียดอย่างเป็นระบบ
“คณะกรรมการ”	หมายความว่า	คณะกรรมการบริหารงานวิจัย
“ทรัพย์สินทางปัญญา”	หมายความว่า	ผลงานอันเกิดจากการสร้างสรรค์การออกแบบ ซึ่งผู้ปฏิบัติงานของมหาวิทยาลัยหรือนักศึกษา ได้ใช้เวลา ทรัพยากร เครื่องมือ วัสดุอุปกรณ์ ห้องปฏิบัติการหรือ ใช้พื้นที่ของของมหาวิทยาลัย ในการสร้างสรรค์ผลงาน อันนำไปสู่การขอรับการคุ้มครองสิทธิตามกฎหมาย ทรัพย์สินทางปัญญาและ ให้หมายความรวมถึงข้อมูล ด้านเทคนิคแบบผลิตภัณฑ์และผลผลิตจากการวิจัย

“กองทุนวิจัย” หมายความว่า กองทุนวิจัยมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

ข้อ ๕ ให้อธิการบดีเป็นผู้รักษาการตามระเบียบนี้ และมีอำนาจออกประกาศ หรือคำสั่งใด ๆ
เพื่อปฏิบัติให้เป็นไปตามระเบียบนี้

ในกรณีที่มีปัญหาเกี่ยวกับการปฏิบัติตามระเบียบนี้ให้อธิการบดีเป็นผู้วินิจฉัยชี้ขาด และคำวินิจฉัยนั้น
ถือเป็นที่สุด

หมวด ๑

บททั่วไป

ข้อ ๖ โครงการวิจัยตามระเบียบนี้ จำแนกเป็น ๒ ประเภท ดังนี้

(๑) โครงการวิจัยที่ได้รับเงินอุดหนุนงานวิจัยจากแหล่งทุนภายใน ที่สภามหาวิทยาลัยได้อนุมัติจาก
เงินรายได้ของมหาวิทยาลัยให้เป็นเงินงบประมาณรายจ่ายประจำปี

(๒) โครงการวิจัยที่ได้รับเงินอุดหนุนงานวิจัยจากแหล่งทุนภายนอก ที่นอกเหนือจากเงินอุดหนุน
ตาม (๑)

ข้อ ๗ งานวิจัย ผลผลิตหรือผลงานที่เกิดขึ้นจากงานวิจัย ข้อมูลที่จัดทำขึ้นไว้ในการดำเนินงานวิจัย ไม่ว่าลักษณะใด รวมทั้งลิขสิทธิ์ สิทธิบัตร อนุสิทธิบัตร หรือสิทธิในทรัพย์สินทางปัญญาใดที่เกิดขึ้นจากงานวิจัย ผลผลิตหรือผลงานที่เกิดขึ้นจากงานวิจัย ตามระเบียบนี้เป็นของมหาวิทยาลัย เว้นแต่ จะมีข้อบังคับ ระเบียบ ของมหาวิทยาลัยหรือข้อตกลงระหว่างมหาวิทยาลัยกับแหล่งทุนกำหนดไว้เป็นอย่างอื่น

หมวด ๒

คณะกรรมการ

ข้อ ๘ ให้อธิการบดีแต่งตั้งคณะกรรมการขึ้นคณะหนึ่ง เรียกว่า “คณะกรรมการบริหารงานวิจัย” ประกอบด้วย

- | | |
|---|----------------------------|
| (๑) รองอธิการบดีที่กำกับดูแลด้านงานวิจัย | ประธานกรรมการ |
| (๒) รองคณบดีที่กำกับดูแลด้านงานวิจัยทุกคณะ | กรรมการ |
| (๓) รองผู้อำนวยการสถาบันวิจัยเทคโนโลยีเกษตร
ที่กำกับดูแลด้านงานวิจัย | กรรมการ |
| (๔) ผู้อำนวยการสถาบันวิจัยและพัฒนา | กรรมการและเลขานุการ |
| (๕) รองผู้อำนวยการสถาบันวิจัยและพัฒนา | กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ |
| (๖) เจ้าหน้าที่สถาบันวิจัยและพัฒนาที่ได้รับมอบหมาย | ผู้ช่วยเลขานุการ |

จากผู้อำนวยการสถาบันวิจัยและพัฒนาไม่เกิน ๒ ท่าน

ข้อ ๙ ให้คณะกรรมการมีหน้าที่และอำนาจ ดังต่อไปนี้

- (๑) กำหนดนโยบายและกำกับดูแลการบริหารงานวิจัยเสนอต่อคณะกรรมการบริหารมหาวิทยาลัย
- (๒) เสนอแนะเกี่ยวกับการออกระเบียบและประกาศที่เกี่ยวข้องกับการบริหารงานวิจัย
- (๓) พิจารณาการใช้งบประมาณและแนวปฏิบัติเกี่ยวกับการบริหารงานวิจัย
- (๔) พิจารณากำหนดหลักเกณฑ์การขอขยายระยะเวลาการดำเนินงานวิจัย การยุติโครงการวิจัย การคืนทุนอุดหนุนงานวิจัยและบทลงโทษ เสนอต่อคณะกรรมการบริหารมหาวิทยาลัย
- (๕) พิจารณาหลักเกณฑ์และวิธีปฏิบัติเกี่ยวกับงานวิจัยที่ได้รับทุนอุดหนุน จากแหล่งทุนภายนอก
- (๖) กำหนดมาตรการในการกำกับ ดูแล ติดตาม ให้งานวิจัยปฏิบัติตามจรรยาวิชาชีพวิจัย และให้เป็นไปตามระบบธรรมาภิบาล เพื่อส่งเสริมงานวิจัยให้มีศักยภาพ อำนวยไว้ซึ่งจรรยาบรรณนักวิจัย มาตรฐานการวิจัย และรักษาชื่อเสียงของมหาวิทยาลัย
- (๗) ส่งเสริม ประสานงานและร่วมมือกับสถาบันการศึกษา สถาบันวิจัย ทั้งในประเทศและต่างประเทศ ในการส่งเสริมงานวิจัยและให้มีการเผยแพร่ผลงานวิจัยของมหาวิทยาลัย
- (๘) แต่งตั้งคณะอนุกรรมการ คณะทำงาน หรือบุคคลใดบุคคลหนึ่ง เพื่อดำเนินการตามที่คณะกรรมการ มอบหมายตามระเบียบนี้
- (๙) ให้คณะกรรมการรายงานผลการดำเนินงานอย่างน้อยตามรายไตรมาส ต่อคณะกรรมการบริหาร มหาวิทยาลัยและสภามหาวิทยาลัย
- (๑๐) ปฏิบัติหน้าที่อื่น ๆ เกี่ยวกับการบริหารงานวิจัยตามที่มหาวิทยาลัยมอบหมาย

ข้อ ๑๐ ให้คณะกรรมการ คณะอนุกรรมการ ตามระเบียบนี้ มีสิทธิได้รับเบี้ยประชุม ตามหลักเกณฑ์ของมหาวิทยาลัย

หมวด ๓

การบริหารงานวิจัยจากแหล่งทุนภายใน

ข้อ ๑๑ การบริหารงานวิจัยจากแหล่งทุนภายในของมหาวิทยาลัย ต้องเป็นกระบวนการจัดการโครงการวิจัยที่ดำเนินการโดยบุคลากรของมหาวิทยาลัย ในลักษณะโครงการวิจัย หรือชุดโครงการวิจัยที่มีลักษณะดังต่อไปนี้

(๑) การวิจัยพื้นฐาน หมายความว่า การแสวงหาและพัฒนานองค์ความรู้พื้นฐานด้วย กระบวนการวิจัยให้เป็นที่ยอมรับในระดับชาติหรือระดับนานาชาติ

(๒) การวิจัยประยุกต์ หมายความว่า งานวิจัยที่มุ่งเน้นการพัฒนานองค์ความรู้ไปสู่การนำไปใช้ประโยชน์

ข้อ ๑๒ หลักเกณฑ์การขอรับทุนงานวิจัย วิธีการบริหาร วิธีการเบิกจ่ายและเงื่อนไขอื่น ๆ เกี่ยวกับงานวิจัย จากแหล่งทุนภายในแต่ละประเภท ให้เป็นไปตามประกาศที่อธิการบดีกำหนด โดยข้อเสนอแนะของคณะกรรมการบริหารงานวิจัย

ข้อ ๑๓ กรณีการพิจารณาและอนุมัติโครงการวิจัย การยุติโครงการวิจัย การขยายเวลาการดำเนินงานวิจัย การรับรองรายงานวิจัย ให้สถาบันวิจัยและพัฒนาหรือหน่วยงานเสนอเรื่องต่ออธิการบดี และให้รายงานผลการดำเนินงานให้คณะกรรมการทราบเป็นรายไตรมาส

กรณีที่มหาวิทยาลัยหรือหน่วยงานไม่สามารถปฏิบัติตามระเบียบนี้ได้ให้รายงานต่ออธิการบดีเพื่อพิจารณาสั่งการเป็นรายกรณีไป

หมวด ๔

การบริหารงานวิจัยจากแหล่งทุนภายนอก

ข้อ ๑๔ งานวิจัยซึ่งได้รับทุนอุดหนุนงานวิจัยจากแหล่งทุนภายนอก ให้ดำเนินการดังต่อไปนี้

(๑) กรณีที่แหล่งทุนภายนอกไม่ได้กำหนดค่าบำรุงมหาวิทยาลัยและค่าใช้จ่ายสำหรับการดำเนินการวิจัยหรือค่าธรรมเนียมที่เรียกชื่อในลักษณะเดียวกันไว้โดยเฉพาะ ให้กำหนดค่าบำรุงมหาวิทยาลัยและค่าใช้จ่ายสำหรับการดำเนินงานวิจัย ดังนี้

(ก) ค่าบำรุงมหาวิทยาลัย ในอัตราร้อยละ ๑๐ ของเงินที่ได้รับการสนับสนุนจากแหล่งทุนภายนอกที่ให้ทุนอุดหนุนงานวิจัยให้จัดเก็บเข้ากองทุนวิจัย

(ข) ค่าใช้จ่ายสำหรับการดำเนินงานวิจัย ในอัตราร้อยละ ๙๐ ของเงินที่ได้รับการสนับสนุนจากแหล่งทุนภายนอกที่ให้ทุนอุดหนุนงานวิจัย

(๒) กรณีที่แหล่งทุนภายนอกไม่ได้สนับสนุนค่าบำรุงมหาวิทยาลัย หรือกำหนดน้อยกว่าร้อยละ ๑๐ ของเงินที่ได้รับการสนับสนุนจากแหล่งทุนภายนอกและได้รับการอนุมัติการขอลดหรือขอยกเว้นการเรียกเก็บตามประกาศมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา เรื่อง อัตราการจัดสรรเงินค่าบำรุงมหาวิทยาลัย

กรณีงานวิจัยที่ได้รับเงินอุดหนุนจากแหล่งทุนภายนอกแล้ว ให้กำหนดค่าบำรุงมหาวิทยาลัยและค่าใช้จ่ายสำหรับการดำเนินงานวิจัย ดังนี้

(ก) ค่าบำรุงมหาวิทยาลัย ในอัตราที่ได้รับการอนุมัติการขอลดหย่อนให้จัดเก็บเข้ากองทุนวิจัย

(ข) ค่าใช้จ่ายสำหรับการดำเนินงานวิจัย ในอัตราที่คงเหลือจาก (ก)

ข้อ ๑๕ หลักเกณฑ์และวิธีการปฏิบัติเกี่ยวกับงานวิจัย วิธีการเบิกค่าใช้จ่าย การบริหารจัดการ และการจัดทำบัญชีควบคุมการเบิกค่าใช้จ่ายสำหรับงานวิจัยจากแหล่งทุนภายนอก ให้เป็นไปตามหลักเกณฑ์ที่แหล่งทุนภายนอกกำหนด ในกรณีที่แหล่งทุนภายนอกไม่กำหนดให้ใช้หลักเกณฑ์ของแหล่งทุนภายใน

ข้อ ๑๖ การขอยืมเงินเพื่อท่รตรงจ่ายในงวดแรก จะทำได้เฉพาะโครงการที่ทำสัญญารับทุนแล้ว และอยู่ระหว่างรอรับเงินจากแหล่งทุน แต่จำเป็นต้องเริ่มดำเนินการวิจัยตามกำหนดเวลาของแผนการดำเนินการเพื่อให้งานวิจัยบรรลุผลสำเร็จตามวัตถุประสงค์ให้หัวหน้าส่วนราชการ มีอำนาจอนุมัติให้ยืมเงินตามที่หัวหน้าโครงการวิจัยร้องขอเพื่อท่รตรงจ่ายสำหรับดำเนินการเท่าที่จำเป็นก่อน แต่จะต้องไม่เป็นการยืมเงินเพื่อจัดซื้อครุภัณฑ์ โดยให้ยืมจากเงินท่รตรงราชการของมหาวิทยาลัย หรือกองทุนวิจัยภายในวงเงินของงวดแรกแต่ไม่เกินร้อยละ ๓๐ ของงบโครงการวิจัยที่ได้รับ และไม่เกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาท (ห้าแสนบาทถ้วน) ทั้งนี้ ให้ปฏิบัติตามหลักเกณฑ์การยืมเงินท่รตรงราชการของมหาวิทยาลัย หรือประกาศว่าด้วยการยืมเงินของกองทุนวิจัย

การยืมเงินงวดสุดท้าย ให้ยืมได้ตามวงเงินที่เหลือของโครงการ แต่ไม่เกินร้อยละ ๒๐ ของงบโครงการวิจัยที่ได้รับ และไม่เกิน ๓๐๐,๐๐๐ บาท (สามแสนบาทถ้วน) เฉพาะงานวิจัยที่ดำเนินการแล้วเสร็จและส่งรายงานฉบับสมบูรณ์เรียบร้อยแล้ว มีเอกสารการเบิกจ่ายเงินครบถ้วนแต่ยังไม่ได้รับเงินจากแหล่งทุน

ให้ยืมจากเงินกองทุนวิจัย ทั้งนี้ให้ปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ และประกาศมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการยืมเงินกองทุนวิจัย มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนาเพื่ออุดหนุนการวิจัย พ.ศ. ๒๕๖๗

กรณีที่มหาวิทยาลัยหรือหน่วยงานไม่สามารถปฏิบัติตามระเบียบนี้ได้ให้รายงานต่ออธิการบดีเพื่อพิจารณาสั่งการเป็นรายกรณีไป

หมวด ๕

การเผยแพร่ผลงานวิจัย การนำผลงานวิจัยไปใช้ประโยชน์

ข้อ ๑๗ ให้มีการสนับสนุนการเผยแพร่ผลงานซึ่งเป็นลิขสิทธิ์หรือทรัพย์สินทางปัญญาของมหาวิทยาลัย โดยผู้อำนวยการแผนงานวิจัยหรือหัวหน้าโครงการวิจัยต้องดำเนินการเผยแพร่ผลงานวิจัยในทั้งในระดับชาติหรือระดับนานาชาติ ตามมาตรฐานกำหนดตำแหน่งของคณะกรรมการข้าราชการพลเรือนในสถาบันอุดมศึกษา (ก.พ.อ) กำหนดหรือการจดทะเบียนทรัพย์สินทางปัญญา ตามหลักเกณฑ์ด้านทรัพย์สินทางปัญญาที่มหาวิทยาลัยกำหนด กรณีงานวิจัยการพัฒนางานประจำสู่งานวิจัย การเผยแพร่ผลงานวิจัยต้องได้รับการอนุมัติจากหัวหน้าส่วนราชการ

ทั้งนี้ ผลงานวิจัยที่ได้รับการเผยแพร่ในระดับชาติหรือระดับนานาชาติตามมาตรฐานกำหนดตำแหน่งของคณะกรรมการข้าราชการพลเรือนในสถาบันอุดมศึกษา (ก.พ.อ) สามารถขอรับการสนับสนุนค่าใช้จ่ายจากงบประมาณรายได้ของมหาวิทยาลัยหรือกองทุนวิจัย ตามประกาศของมหาวิทยาลัย

ข้อ ๑๘ ให้มีการสนับสนุนการจัดกิจกรรมการนำผลงานวิจัยและหรือนวัตกรรมไปใช้ประโยชน์เพื่อเป็นการบริการวิชาการแก่สังคม รวมถึงเป็นการส่งเสริมให้เกิดการถ่ายทอดเทคโนโลยีและเผยแพร่ผลงานวิจัยไปสู่กลุ่มเป้าหมายได้อย่างเหมาะสม อันจะเกิดประโยชน์ต่อกลุ่มเป้าหมายได้โดยตรงตามพระราชบัญญัติส่งเสริมการใช้ประโยชน์ผลงานวิจัยและนวัตกรรม พ.ศ. ๒๕๖๔

หมวด ๖

การบริหารจัดการบัญชี การเงิน

ข้อ ๑๙ ให้กองคลังหรืองานคลังและพัสดุ เปิดบัญชีเงินฝากธนาคาร ประเภทออมทรัพย์ จำนวน ๒ บัญชี เพื่อรับฝากเงินโครงการวิจัยแยกตามประเภทของโครงการวิจัยดังนี้

(๑) บัญชีเงินฝากธนาคารประเภทออมทรัพย์ บัญชีที่ ๑ สำหรับรับฝากเงินอุดหนุนงานวิจัยจากแหล่งทุนภายใน

(๒) บัญชีเงินฝากธนาคารประเภทออมทรัพย์ บัญชีที่ ๒ สำหรับรับฝากเงินอุดหนุนงานวิจัยจากแหล่งทุนภายนอก

ข้อ ๒๐ เมื่อโครงการวิจัยได้รับอนุมัติงบประมาณ ให้ดำเนินการดังต่อไปนี้

(๑) โครงการวิจัยที่ได้รับเงินอุดหนุนงานวิจัยจากแหล่งทุนภายใน ให้ผู้อำนวยการหรือหัวหน้าโครงการวิจัยจัดทำสัญญารับทุนหรือบันทึกข้อตกลงอุดหนุนการวิจัยไว้ต่อมหาวิทยาลัยตามแบบบันทึก

ข้อตกลงที่มหาวิทยาลัยกำหนด และให้กองคลังหรืองานคลังและพัสดุ ดำเนินการเบิกเงินโครงการและจัดสรรงบประมาณตามโครงการวิจัยเพื่อนำเงินโครงการวิจัยฝากบัญชีเงินฝากธนาคาร ประเภทออมทรัพย์ บัญชีที่ ๑

(๒) โครงการวิจัยที่ได้รับเงินอุดหนุนงานวิจัยจากแหล่งทุนภายนอก ให้มหาวิทยาลัยทำสัญญาหรือบันทึกข้อตกลงร่วมกับแหล่งทุน และให้ผู้อำนวยการหรือหัวหน้าโครงการวิจัยจัดทำสัญญารับทุนหรือบันทึกข้อตกลงอุดหนุนการวิจัยไว้ต่อมหาวิทยาลัยตามแบบบันทึกข้อตกลงที่มหาวิทยาลัยกำหนด และเมื่อมหาวิทยาลัยได้รับเงินจากแหล่งทุน ให้กองคลังหรืองานคลังและพัสดุ ดำเนินการเบิกเงินโครงการและจัดสรรงบประมาณตามโครงการวิจัยเพื่อนำเงินโครงการวิจัยฝากบัญชีเงินฝากธนาคาร ประเภทออมทรัพย์ บัญชีที่ ๒

ข้อ ๒๑ ให้สถาบันวิจัยและพัฒนาดำเนินการตรวจสอบเอกสารหลักฐานที่เกี่ยวข้องของงวดงานและแจ้งรายการงบประมาณรวมถึงโครงการที่ได้รับอนุมัติไปยังกองคลังหรืองานคลังและพัสดุเพื่อดำเนินการเบิกจ่าย

ข้อ ๒๒ หัวหน้าโครงการต้องเป็นผู้จัดให้มีการทำบัญชีรายรับ รายจ่ายและสำเนาเอกสารที่เกี่ยวข้องเก็บไว้เป็นหลักฐาน ในการตรวจสอบอย่างน้อยเป็นระยะเวลา ๕ ปี เมื่อสิ้นสุดโครงการวิจัยจะต้องส่งบัญชีรายรับ รายจ่ายให้กองคลังหรืองานคลังและพัสดุ สำหรับเอกสารการเบิกจ่ายจะต้องส่งให้กองคลังหรืองานคลังและพัสดุเพื่อทำการตรวจสอบความถูกต้องและเก็บไว้เป็นหลักฐานต่อไป

ข้อ ๒๓ การจัดซื้อจัดจ้างหมวดครุภัณฑ์ ในโครงการวิจัยให้เป็นไปตามพระราชบัญญัติ
กระทรวงการคลัง ว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ และระเบียบ
กระทรวงการคลัง ว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐

ข้อ ๒๔ มหาวิทยาลัยสงวนสิทธิ์ที่จะระงับการให้ทุนสนับสนุนการวิจัย ในกรณีที่ผู้รับทุนไม่ปฏิบัติตาม
สัญญารับทุน หรือสัญญาให้ทุน หรือบันทึกข้อตกลงหรือคำรับรองที่ได้รับอนุมัติ

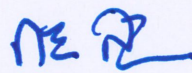
ข้อ ๒๕ ถ้ามีการใช้ทรัพย์สินของมหาวิทยาลัยในการดำเนินการวิจัยจะต้องมีการชำระค่าบริการ
ในอัตราที่มหาวิทยาลัยกำหนดตามประกาศของมหาวิทยาลัย

บทเฉพาะกาล

ข้อ ๒๖ ให้คำสั่งที่อาศัยอำนาจตามระเบียบสถาบันเทคโนโลยีราชมงคลว่าด้วยการใช้จ่ายเงินอุดหนุน
เพื่อการวิจัย พ.ศ. ๒๕๔๗ มีผลใช้บังคับต่อไปจนกว่าจะเสร็จสิ้นโครงการ

ข้อ ๒๗ การเบิก จ่ายเงินโครงการวิจัยที่อยู่ในระหว่างดำเนินการให้ดำเนินการตามระเบียบ
สถาบันเทคโนโลยีราชมงคลว่าด้วยการใช้จ่ายเงินอุดหนุนเพื่อการวิจัย พ.ศ. ๒๕๔๗ ต่อไปจนกว่าโครงการ
จะเสร็จสิ้น

ประกาศ ณ วันที่ ๗ เดือน มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๘



(นายกอบชัย สังสิทธิสวัสดิ์)

นายกสภามหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

คณะผู้จัดทำเล่มรายงานประจำปีสถาบันวิจัยและพัฒนา พ.ศ. 2568

ที่ปรึกษา

- | | |
|------------------------------|--|
| 1. ดร.รัตนพล พนมวัน ณ อยุธยา | รักษาราชการแทน
ผู้อำนวยการสถาบันวิจัยและพัฒนา |
| 2. ผศ.วิสูตร อาสนวิจิตร | รองผู้อำนวยการสถาบันวิจัยและพัฒนา |
| 3. อ.ณรงค์ นันทกุล | รองผู้อำนวยการสถาบันวิจัยและพัฒนา |
| 4. อ.ดร.ณัฐินี สาลี | รองผู้อำนวยการสถาบันวิจัยและพัฒนา |

รวบรวมข้อมูล

- | | |
|--------------------------|--------------------------|
| 1. นางสาวสุนันท์ วงศ์หาญ | นักวิเคราะห์นโยบายและแผน |
|--------------------------|--------------------------|

ตรวจสอบข้อมูล

- | | |
|--------------------------------------|------------------------------------|
| 1. อ.ดร.ณัฐินี สาลี | รองผู้อำนวยการสถาบันวิจัยและพัฒนา |
| 2. ว่าที่ร้อยตรีรัชต์พงษ์ หอชัยรัตน์ | หัวหน้าสำนักงานสถาบันวิจัยและพัฒนา |

สรุปข้อมูลและจัดทำเล่ม

- | | |
|--------------------------|------------------|
| 1. นางสาวณิกมล โพธิ์แก้ว | เจ้าหน้าที่วิจัย |
|--------------------------|------------------|

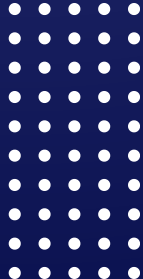
ข้อมูลผลการดำเนินงาน

- | | |
|--------------------------------------|---------------------------------|
| 1. นางมาลี จินดาแก้ว | 8. นายอมรทัต ชันแก้ว |
| 2. ว่าที่ร้อยตรีรัชต์พงษ์ หอชัยรัตน์ | 9. นางสาวฉัตรณัฐ มโนพฤษ |
| 3. นางสาวลักษณ วชิรนคร | 10. นางสาวสุนันท์ วงศ์หาญ |
| 4. นายดอน วิลละคำ | 11. นางพลอยภิญญา สุภาพรเหมินทร์ |
| 5. นายพิศาล หล้าใจ | 12. นางสาวรัตนา ไชยคต |
| 6. นางสาวสรรค์ศิริกุล พยอมแย้ม | 13. นางสาวณิกมล โพธิ์แก้ว |
| 7. นางประภา สนั่นก้อง | 14. นายสุริยนต์ สูงคำ |

สถาบันวิจัยและพัฒนา มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

98 หมู่ 8 ต.ป่าป้อง อ.ดอยสะเก็ด จ.เชียงใหม่ 50220

โทร. 053 921 444 ต่อ 2660 เว็บไซต์ rdi.rmutl.ac.th



ANNUAL REPORT 2025

สถาบันวิจัยและพัฒนา
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา
ประจำปีงบประมาณ 2568

